

বিগত সালের প্রশ্ন ও ব্যাখ্যা  
থেকে ৮০-৯০% কমানের নিশ্চয়তা



# পানশেড়ি

আইন অনুমদ  
কলা অনুমদ  
মামাজিক বিজান অনুমদ

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়

ভর্তি পরীক্ষার বিগত বছরের প্রশ্নের  
শতভাগ ব্যাখ্যা সম্বলিত একমাত্র প্রশ্নব্যাংক  
এবং **Written** মাজেশন  
(বিগতচবি **D Unit** এর প্রশ্ন ও ব্যাখ্যা সংযোজিত)

□ চিহ্ন দ্বারা Short Syllabus এর  
অন্তর্ভুক্ত প্রশ্নসমূহকে চিহ্নিত করা হয়েছে।



পানশেড়ি পাবলিকেশনস



ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়  
কলা, আইন ও সামাজিক বিজ্ঞান  
অনুষদের বিগত বছরের প্রশ্নের ব্যাখ্যা সহ  
নির্ভুল সমাধান এবং **Written** সাজেশন্স নিয়ে

# পানফোর্ডি

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি সহায়িকা

## রচনায়

আব্দুর রহমান আকাশ  
বিএ (সম্মান), এমএ (বাংলা)  
ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়

মোহাম্মদ এনামুল হক  
বিএ (সম্মান), এমএ (বাংলা), চবি  
সহকারী অধ্যাপক (বাংলা)  
চরণদ্বীপ রজতীয়া ইসলামিয়া ফাজিল (ডিগ্রি) মাদ্রাসা

আবদুল্লাহ আল নোমান  
বিবিএ (ফিন্যান্স), জবি  
এমবিএ/এমপিএ  
জেমস কুক ইউনিভার্সিটি, অস্ট্রেলিয়া

সানাউল হক সাগর  
বিএসএস (সম্মান)  
এমএসএস (রাষ্ট্রবিজ্ঞান)  
ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়

তানভীরুল হক  
বিএ (সম্মান), এমএ (ইংরেজি)  
ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়

সিরাজুল ইসলাম  
এল.এল.বি.(অনার্স), এল.এল.এম  
আইন বিভাগ  
চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়।

## সম্পাদনায়

সাইফুর রহমান চৌধুরী সোহেল  
পিএইচডি (ফেলো), ইউএসআইএম  
সহকারী অধ্যাপক (গণিত)  
আন্তর্জাতিক ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় চট্টগ্রাম

আতাউর রহমান রবিন  
বিবিএ (মার্কেটিং)  
এমবিএ (মার্কেটিং)  
চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়

আবদুল্লাহ আল নোমান  
বিবিএ (ফিন্যান্স), জবি  
এমবিএ/এমপিএ  
জেমস কুক ইউনিভার্সিটি, অস্ট্রেলিয়া

## Two in one

একই বইয়ে শতভাগ ব্যাখ্যা সম্বলিত প্রশ্নব্যাংক  
এবং **Written** সাজেশন্স

পানফোর্ডি পাবলিকেশন্স

[প্রকাশকের অনুমতি ব্যতীত এই বইয়ের অংশ বিশেষ বা হুবহু নকল করে বা  
ফটোকপি করে ছাপানো আইনানুযায়ী দণ্ডনীয় অপরাধ]

প্রথম প্রকাশকাল : জুন, ২০১৬ইং	দ্বিতীয় প্রকাশকাল : মে, ২০১৭ইং
তৃতীয় প্রকাশকাল : মে, ২০১৮ইং	চতুর্থ প্রকাশকাল : মে, ২০১৯ইং
পঞ্চম প্রকাশকাল : আগস্ট, ২০২০ইং	ষষ্ঠ প্রকাশকাল : জানুয়ারি, ২০২২ইং
সপ্তম প্রকাশকাল : নভেম্বর, ২০২২ইং	অষ্টম প্রকাশকাল : সেপ্টেম্বর, ২০২৩ইং
নবম প্রকাশকাল : সেপ্টেম্বর, ২০২৪ইং	

সহযোগিতায় : আমজাদ হোসেন, আরমান, মোঃ মাহাবুব  
কম্পোজ : রাজু দাশ, মোঃ নিজাম উদ্দীন, অভি দে, পিয়ুষ দাশ, প্রান্ত ঘোষ  
প্রচ্ছদ : খন্দকার মাসরুল আল ফাহিম, স্বপ্নীল ভট্টাচার্য  
মুদ্রণ : আর্টিকেল প্রাঃ লিঃ, আন্দরকিল্লা, চট্টগ্রাম।

পানকৌড়ি তথাকথিত কোনো প্রশ্ন ব্যাংক নয়; এটি একটি পূর্ণাঙ্গ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি সহায়িকা।



বিকাশ এবং নগদ এর মাধ্যমে নির্দিষ্ট পরিমাণ টাকা পরিশোধ করে  
কুরিয়ার সাভিসে বই পেতে অর্ডার করুন : 01860-037645

বই সংক্রান্ত তথ্যের জন্য : 01700-617836

বই পাওয়ার জন্য : 01863-795488

দেশের সকল অভিজাত লাইব্রেরি সমূহে পাওয়া যাচ্ছে

অনলাইনে বই পেতে এবং বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি সংক্রান্ত তথ্যের জন্য ভিজিট করুন

🌐 [www.pankowripublications.com](http://www.pankowripublications.com)

📘 [www.fb.com/pankowri.publication](https://www.fb.com/pankowri.publication)

সর্বোচ্চ খুচরা মূল্য: ৪৯০/-

## ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়

### B Unit → কলা, আইন ও সামাজিক বিজ্ঞান অনুষদ

“২০২২-২৩ শিক্ষাবর্ষ থেকে পূর্ববর্তী B & D ইউনিটকে একীভূত করে B ইউনিট (কলা, আইন ও সামাজিক বিজ্ঞান ইউনিট) করা হয়েছে।”

■ চিহ্ন দ্বারা Short Syllabus এর অন্তর্ভুক্ত যেসব অধ্যায়/Topics এর প্রশ্নসমূহকে চিহ্নিত করা হয়েছে:

বিষয়	অধ্যায়/Topics		
	১ম পত্র		
বাংলা	গদ্যাংশ	পদ্যাংশ	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ অপরিচিতা</li> <li>◆ আমার পথ</li> <li>◆ বায়ান্নর দিনগুলো</li> <li>◆ রেইনকোট</li> <li>◆ বিলাসী</li> <li>◆ মানব কল্যাণ</li> <li>◆ মাসি-পিসি</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ সোনার তরী</li> <li>◆ বিদ্রোহী</li> <li>◆ প্রতিদান</li> <li>◆ তাহারেই পড়ে মনে</li> <li>◆ ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯</li> <li>◆ আঠারো বছর বয়স</li> <li>◆ আমি কিংবদন্তির কথা বলছি</li> </ul>	
	বাংলা সহপাঠ (উপন্যাস ও নাটক)		
	◆ লালসালু	◆ সিরাজউদ্দৌলা	
	২য় পত্র		
	বিগত সালের প্রশ্ন পর্যালোচনা করে দেখা যায়, বাংলা ২য় পত্র পূর্ণাঙ্গ সিলেবাসে প্রস্তুতি নিতে হবে।		
	ইংরেজি	বিগত সেশনের প্রশ্ন পর্যালোচনা করে দেখা যায়, ইংরেজিতে শর্ট সিলেবাস পূর্ণাঙ্গভাবে অনুসৃত হয়নি। তাই ইংরেজি পূর্ণাঙ্গ সিলেবাসে প্রস্তুতি নিতে হবে বিধায় সকল প্রশ্ন চিহ্নিত করা হয়েছে।	
	সাধারণ জ্ঞান	সাধারণ জ্ঞানের কোনো নির্দিষ্ট সিলেবাস নেই বিধায় সকল প্রশ্ন চিহ্নিত করা হয়েছে।	

২০২৩-২৪ সালের 'B' ইউনিটের প্রশ্ন পর্যালোচনা সর্বমোট বাংলা MCQ - ১৫টি

বিষয়	শর্ট সিলেবাসভুক্ত	সিলেবাস বহির্ভূত
গদ্য	০৫	০০
পদ্য	০০	০১
সহপাঠ	০০	০০
ব্যাকরণ	০৪	০৫
অন্যান্য	০০	০০

“বিজ্ঞান ও ব্যবসায় শিক্ষা শাখার শিক্ষার্থীরা ‘কলা, আইন ও সামাজিক বিজ্ঞান’ অনুষদভুক্ত বিষয় এবং সংশ্লিষ্ট ইনস্টিটিউটে ভর্তির জন্য B ইউনিটের ভর্তি পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে পারবে।”

### বিশেষ পরামর্শ

সংশ্লিষ্ট সিলেবাসের চিহ্নিত প্রশ্নসমূহকে অধিক গুরুত্ব দিয়ে পড়ার পাশাপাশি সর্বোচ্চ প্রস্তুতির লক্ষ্যে পূর্ণাঙ্গ বইটি অধ্যয়ন করার পরামর্শ রইল।  
পানকৌড়ির শতভাগ ব্যাখ্যা সম্বলিত এই প্রশ্নব্যাংকটি তোমার বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষায় সফলতা অর্জনে সহায়ক ভূমিকা পালন করবে -ইনশাআল্লাহ।

# সূচিপত্র

## ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রশ্ন ব্যাংক

“২০২২-২৩ শিক্ষাবর্ষ থেকে পূর্ববর্তী B & D ইউনিটকে একীভূত করে  
B ইউনিট (কলা, আইন ও সামাজিক বিজ্ঞান ইউনিট) করা হয়েছে।”

### খ - ইউনিট

সাল	পৃষ্ঠা	সাল	পৃষ্ঠা
২০২৩-২০২৪	০১ - ০৯	২০১১-২০১২	১১৮ - ১২৬
২০২২-২০২৩	১০ - ১৮	২০১০-২০১১	১২৭ - ১৩৬
২০২১-২০২২	১৯ - ২৬	২০০৯-২০১০	১৩৭ - ১৪৪
২০২০-২০২১	২৭ - ৩৪	২০০৮-২০০৯	১৪৫ - ১৫৩
২০১৯-২০২০	৩৫ - ৪২	২০০৭-২০০৮	১৫৪ - ১৬১
২০১৮-২০১৯	৪৩ - ৫৪	২০০৬-২০০৭	১৬১ - ১৬৮
২০১৭-২০১৮	৫৫ - ৬৫	২০০৫-২০০৬	১৬৮ - ১৭৬
২০১৬-২০১৭	৬৬ - ৭৬	২০০৪-২০০৫	১৭৬ - ১৮৩
২০১৫-২০১৬	৭৭ - ৮৬	২০০৩-২০০৪	১৮৩ - ১৯০
২০১৪-২০১৫	৮৭ - ৯৬	২০০২-২০০৩	১৯১ - ১৯৮
২০১৩-২০১৪	৯৭ - ১০৭	২০০১-২০০২	১৯৮ - ২০৫
২০১২-২০১৩	১০৮ - ১১৭		

### ঘ - ইউনিট

সাল	পৃষ্ঠা	সাল	পৃষ্ঠা
২০২১-২০২২	২০৭ - ২১৫	২০১০-২০১১	৩০০ - ৩০৭
২০২০-২০২১	২১৬ - ২২৩	২০০৯-২০১০	৩০৮ - ৩১৫
২০১৯-২০২০	২২৪ - ২৩১	২০০৮-২০০৯	৩১৬ - ৩২৩
২০১৮-২০১৯	২৩২ - ২৪০	২০০৭-২০০৮	৩২৪ - ৩২৯
২০১৭-২০১৮	২৪১ - ২৪৯	২০০৬-২০০৭	৩৩০ - ৩৩৬
২০১৬-২০১৭	২৫০ - ২৫৮	২০০৫-২০০৬	৩৩৬ - ৩৪২
২০১৫-২০১৬	২৫৯ - ২৬৫	২০০৪-২০০৫	৩৪২ - ৩৪৯
২০১৪-২০১৫	২৬৬ - ২৭৪	২০০৩-২০০৪	৩৫০ - ৩৫৬
২০১৩-২০১৪	২৭৫ - ২৮৩	২০০২-২০০৩	৩৫৬ - ৩৬২
২০১২-২০১৩	২৮৪ - ২৯১	২০০১-২০০২	৩৬২ - ৩৬৮
২০১১-২০১২	২৯২ - ২৯৯		

### Written সাজেশন

বিষয়	পৃষ্ঠা
বাংলা	৩৭০ - ৩৯৪
ইংরেজি	৩৯৫ - ৪১৬

## ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট)

শিক্ষাবর্ষ: ২০২৩-২৪

বাংলা

১৭. বিপ্রকর্ষের উদাহরণ হচ্ছে-

- A. সত্য > সইত্য B. বেঞ্চ > বেঞ্চি  
C. বিলাতি > বিলিতি D. তুর্ক > তুর্কক

ব্যাখ্যা: বিপ্রকর্ষ বা স্বরভক্তি বা মধ্য স্বরাগম: সময় সময় উচ্চারণের সুবিধার জন্য সংযুক্ত ব্যঞ্জন-ধ্বনির মাঝখানে স্বরধ্বনি আসে। একে বলা হয় বিপ্রকর্ষ বা স্বরভক্তি বা মধ্য স্বরাগম।

- যেমন: অ- রত্ন > রতন, ধর্ম > ধরম, স্বপ্ন > স্বপন।  
ই- প্রীতি > পিরীতি, ক্লিপ > কিলিপ, ফিল্ম > ফিলিম।  
উ- মুক্তা > মুকুতা, তুর্ক > তুর্কক, জ > জুক।  
এ- গ্রাম > গেরাম, প্রেক > পেরেক, শ্রেফ > শেরেফ।  
ও- শ্রোক > শোলোক, মুরগ > মুরোগ > মোরগ।

Ans : D.

১৮. 'গ্যারেজ' শব্দটি কোন ভাষা থেকে আগত?

- A. ফরাসি B. ফারসি  
C. স্প্যানিশ D. পর্তুগিজ

ব্যাখ্যা: 'গ্যারেজ' ফরাসি উৎসের শব্দ।

- আরো কিছু ফরাসি শব্দ- কুপন, ডিপো, রেস্তোরাঁ, আঁতেল, কার্ভাজ, বুকে, পিজা, মেনু ইত্যাদি।

Ans : A.

১৯. কোন শব্দটিতে খাঁটি বাংলা উপসর্গ যুক্ত হয়েছে?

- A. গরমিল B. অজানা C. বেমালুম D. আভাস

ব্যাখ্যা: 'অজানা' শব্দে 'অ' খাঁটি বাংলা উপসর্গ। খাঁটি বাংলা উপসর্গের সংখ্যা - ২১টি। যথা: অ, অঘা, অজ, অনা, আ, আড়, আর, আন, ইতি, উন, কন্, কু, নি, বি, ভর, রাম, পাতি, স, সা, সু, হা।

- 'গরমিল' শব্দে 'গর' আরবি উপসর্গ। আরো কয়েকটি আরবি উপসর্গ হলো- আম্, খাস্, লা, খয়ের ইত্যাদি।  
• 'বেমালুম' শব্দে 'বে' ফারসি উপসর্গ। আরো কয়েকটি ফারসি উপসর্গ হলো- বে, বদ, দর, কন্, নিন্, ফি, কার্, না, ব, বর ইত্যাদি।  
• 'আভাস' শব্দে 'আ' সংস্কৃত উপসর্গ। অর্ধ- অল্পষ্ট, প্রকাশ, ইঙ্গিত।

Ans : B.

২০. 'Trilogy'- এর পারিভাষিক শব্দ কী?

- A. ত্রৈমাসিক B. ত্রয়ী C. স্বচ্ছ D. ত্রিবিদ্যা

ব্যাখ্যা: কতিপয় পারিভাষিক শব্দ-

Trilogy	ত্রয়ী	Quarterly	ত্রৈমাসিক
Three Vedas	ত্রিবিদ্যা	Transparent	স্বচ্ছ
Logic	তর্কবিদ্যা	Fortrightly	পাফিক
Monthly	মাসিক	Annual	বার্ষিক

Ans : B.

২১. কোনটি শুদ্ধ নয়?

- A. মরিচকা B. নুপুর C. উষা D. ক্যালেন্ডার

ব্যাখ্যা: কতিপয় শব্দের অন্তর্দ্বন্দ্ব ও শুদ্ধরূপ-

অশুদ্ধ	শুদ্ধ	অশুদ্ধ	শুদ্ধ
মরিচকা	মরীচিকা	নুপুর	নূপুর
নুন্যতম	নূন্যতম	কেলেভার	ক্যালেন্ডার
উষা	ঊষা	পৈত্রিক	পৈতৃক

Ans : A.

২২. "মানুষের যখন পতন আসে তখন পদে পদে ভুল হতে থাকে।"

- কোন রচনার উক্তি?

- A. বায়ান্নের দিনগুলো B. জাদুঘরে কেন যাব  
C. রেইনকোট D. নেকলেস

ব্যাখ্যা: শেখ মুজিবুর রহমান-রচিত 'বায়ান্নের দিনগুলো' রচনার কতিপয় উক্তি-

- "মানুষের যখন পতন আসে তখন পদে পদে ভুল হতে থাকে।"
- "মাকুভায়া আদোলনে পুপিবাতে এই প্রথম বাঙালিরাই রক্ত দিল।"
- "দুনিয়ার কোথাও ভায়া আদোলন করার জন্য গুলি করে হত্যা করা হয় নাই।"
- "এভাবে মৃত্যুবরণ করে কি কোনো লাভ হবে? বাংলাদেশ যে আপনার কাছ থেকে অনেক কিছু আশা করে।"

Ans : A.

২৩. অনুভূতিজাত কাহ্ননিক ধ্বনির অনুকার-

- A. খক খক B. বেউ বেউ C. পিট পিট D. কম কম

ব্যাখ্যা: কোনো কিছুর স্বাভাবিক বা কাহ্ননিক অনুকৃতি বিশিষ্ট শব্দের রূপকে ধ্বন্যাত্মক শব্দ বলে।

- ধ্বন্যাত্মক বিরুক্ত শব্দ কয়েকটি উপায়ে গঠিত হয়। যেমন-
- ১। মানুষের ধ্বনির অনুকার: ভেউ ভেউ, ট্যা ট্যা, হি হি, খক খক ইত্যাদি।
- ২। জীবজন্তুর ধ্বনির অনুকার: বেউ বেউ, মিউ মিউ, কুহু কুহু, কা কা ইত্যাদি।
- ৩। বস্তুর ধ্বনির অনুকার: ঘচাঘচ, মড়মড়, কমকম, হ হ ইত্যাদি।
- ৪। অনুভূতিজাত কাহ্ননিক ধ্বনির অনুকার: ঝিকিঝিকি, ঠা ঠা, কুট কুট, মিন মিন, পিট পিট, ঝি ঝি ইত্যাদি।

Ans : C.

২৪. 'নেকলেস' গল্পে উল্লেখিত 'স্যাটিন' কী?

- A. রেশমি বস্ত্র B. মিশনারি স্কুল  
C. সম্মানসূচক সম্বোধন D. ফরাসি মুদ্রা

ব্যাখ্যা: স্যাটিন (Satin) হলো- মসৃণ ও চকচকে রেশমি বস্ত্র। এটি ইংরেজি উৎসের শব্দ।

Ans : A.

২৫. আভিধানিক ক্রমে সাজানো শব্দগুচ্ছ-

- A. একতা, একান্তর, একুশ B. কবি, কাব্য, কবিতা  
C. ফুল, ফল, ফলন D. মঞ্চ, মালঞ্চ, মঞ্জুর

ব্যাখ্যা: • অভিধানে ব্যবহৃত বর্ণানুক্রম হলো-

অ, আ, ই, ঈ, উ, ঊ, ঋ, এ, ঐ, ও, ঔ, ঙ, ঞ, ত, থ, দ, ধ, ন, প, ফ, ব, ভ, ম, য, র, ল, শ, ষ, স, হ।

• উপর্যুক্ত বর্ণানুক্রম অনুযায়ী গুচ্ছভাবে সাজানো শব্দ গুচ্ছ হবে-

ক. একতা → একান্তর → একুশ।

খ. কবি → কবিতা → কাব্য।

গ. ফল → ফসল → ফুল।

ঘ. মঞ্চ → মঞ্জুর → মালঞ্চ।

Ans : A.

২৬. "বিপুল্লা এ পৃথিবীর কতটুকু জানি"- এখানে 'কতটুকু' কোন পদ?

- A. সর্বনাম B. বিশেষণ  
C. ক্রিয়াবিশেষণ D. অনুসর্গ

ব্যাখ্যা: যে পদ ক্রিয়া সংঘটনের ভাব, কাল বা রূপ নির্দেশ করে, তাকে ক্রিয়া বিশেষণ বলে।

যথা: বিপুল্লা এ পৃথিবীর কতটুকু জানি।

এখানে 'কতটুকু' জানি ক্রিয়াপদের ভাব নির্দেশ করছে।

এরূপ- ধীরে ধীরে বায়ু বয়।

পরে একবার এসো।

Ans : C.

১১. যেখানে আমরা বলি 'চমৎকার' সেখানে তিনি বলেন 'চলনসই'  
- বাক্যটি কোন কালের?  
A. নিত্যবৃত্ত অতীত  
B. সাধারণ বর্তমান  
C. পুরাঘটিত বর্তমান  
D. পুরাঘটিত ভবিষ্যৎ

ব্যাখ্যা : সাধারণ বর্তমান কালের বিশিষ্ট প্রয়োগের কতিপয় উদাহরণ-

- ১। অনুমতি প্রার্থনায়: এখন তবে আসি।
- ২। প্রাচীন লেখকের উদ্ধৃতি দিতে: চণ্ডীদাস বলেন, 'সবার উপরে মানুষ সত্য, তাহার উপরে নাই।'
- ৩। বর্ণিত বিষয় প্রত্যক্ষীভূত করতে: আমরা যেখানে বলি 'চমৎকার' সেখানে তিনি বলেন 'চলনসই'।  
আমি দেখেছি, বাচ্চাটি রোজ রাতে কাঁদে।
- ৪। নেই, নাই, নি ইত্যাদি শব্দযোগে অতীতকালের ক্রিয়াময়: তিনি গতকাল হাটে যাননি।

Ans : B.

১২. "ভুলের মধ্য দিয়ে গিয়েই তবে সত্যকে পাওয়া যায়।"-  
কার রচনা থেকে নেয়া হয়েছে?

- A. আবুল ফজল  
B. কাজী নজরুল ইসলাম  
C. মোতাহের হোসেন চৌধুরী  
D. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

ব্যাখ্যা : কাজী নজরুল ইসলাম-রচিত 'আমার পথ' রচনার কতিপয় উদ্ধৃতি-

- "ভুলের মধ্য দিয়ে গিয়েই তবে সত্যকে পাওয়া যায়।
- "মানুষ-ধর্মই সবচেয়ে বড় ধর্ম।"
- "পরাবলম্বনই আমাদের নিষ্ক্রিয় করে ফেলে।"
- "আমার পথ দেখাবে আমার সত্য।"
- "আত্মাকে চিনলেই আত্মনির্ভরতা আসে।"
- "কোনো ভুল করেছি বুঝতে পারলেই আমি প্রাণ খুলে তা স্বীকার করে নেব।"

Ans : B.

১৩. 'অধ্যাপক' শব্দে 'অ'- এর উচ্চারণ হলো-

- A. সংবৃত  
B. বিবৃত  
C. অর্ধ-সংবৃত  
D. অর্ধ-বিবৃত

ব্যাখ্যা : আদ্য 'অ' এর পরে যদি 'য'-ফলা যুক্ত শব্দ থাকে, তখন আদ্য 'অ' উচ্চারণ অর্ধ-সংবৃত বা ও-বৎ হয়।

- যেমন: অধ্যাপক (ওদ্যাপোক), গদ্য (গোদ্যো), পদ্য (পোদ্যো) ইত্যাদি।  
• 'ও' যেহেতু অর্ধ-সংবৃত ধ্বনি, তাই সঠিক উত্তর হবে C। তবে, অর্ধ-সংবৃত না থাকলে উত্তর সংবৃত হবে।

Ans : C.

১৪. 'রেইনকোট' গল্প কোনটিকে 'পাকিস্তানের শরীরের কাঁটা' বলে অভিহিত করা হয়েছিল?

- A. মুক্তিযোদ্ধা  
B. শহিদ মিনার  
C. বাংলা ভাষা  
D. মিসক্রিয়েন্ট

ব্যাখ্যা : 'রেইনকোট' গল্পের উদ্ধৃতি-

"পাকিস্তান যদি বাঁচাতে হয় তো সব স্কুল কলেজ থেকে শহিদ মিনার হটাও। এগুলো হলো পাকিস্তানের শরীরের কাঁটা।"

Ans : B.

১৫. 'যার কিছু নেই'- এক কথায় প্রকাশ করলে হবে-

- A. দরিদ্র  
B. অকিঞ্চন  
C. নির্ধন  
D. অভাবী

ব্যাখ্যা: কতিপয় এক কথায় প্রকাশ-

- যার কিছু নেই - অকিঞ্চন।
- ধনের দেবতা - কুবের।
- নৃপূরের ধ্বনি - নিকুণ।
- দুই দিকে অপ যার - দ্বীপ।
- দুধবতী গাভী - পয়স্বিনী।
- নাটকের পাত্রপাত্রী - কুশীলব।
- ঋষির ন্যায় - ঋষিকল্প।

Ans : B.

General English

01. Identify the figure of speech in 'a terrible beauty is born.'  
A. Oxymoron  
B. Metaphor  
C. Irony  
D. Personification

ব্যাখ্যা: Oxymoron (বিপরীতালঙ্কার): পরস্পর দুটি বিপরীতধর্মী শব্দ পাশাপাশি বসে Oxymoron করা হয়।

Open secret, Pretty ugly, Terrible beauty, Sad joy.

Metaphor (রূপকালঙ্কার): অভেদ কল্পনা করে বিশেষ ভাব প্রকাশের জন্য যে শব্দ প্রয়োগ করা হয় তাকে Metaphor বলে। Metaphor এ as ও like এর উল্লেখ থাকে না।

The classroom is a zoo.

The world is a stage.

Time is money.

Irony (বিদ্রূপ/ব্যঙ্গবক্তৃতি): Irony দ্বারা যা বলা হয় তার বিপরীত বুঝায়। নিন্দাচ্ছলে প্রশংসা এবং প্রশংসাচ্ছলে নিন্দা বুঝায়।

The boy showed his merit by making twenty mistakes in ten minutes.

This is my brilliant son who failed out of college.

Personification (ব্যক্তিরূপ): কোন জড় বা বস্তুগত বিষয়কে জীব বা ব্যক্তির গুণাবলী দ্বারা প্রকাশ করা।

The book is crying.

Anxiety is sitting on her face.

The trees are dancing.

Ans : A.

02. Identify the type of sentence: In my opinion, Romeo and Juliet by William Shakespeare is a great play.

- A. Imperative  
B. Declarative  
C. Interrogative  
D. Exclamatory

ব্যাখ্যা: Imperative Sentence:

1. verb দিয়ে শুরু হতে পারে

Do it.

Play football.

2. Adv + verb দিয়ে শুরু হতে পারে

Never tell a lie.

Always speak the truth.

3. Let দিয়ে শুরু হতে পারে

Let me do it.

4. Let's/Let as দিয়ে শুরু হতে পারে

Let's do it.

Let us play football.

Declarative Sentence:

Declarative sentence হচ্ছে একটি simple statement (সাধারণ বিবৃতি) যেটি কোন কিছু সম্পর্কে তথ্য দেয় বা বর্ণনা প্রদান করে।

In my opinion, Romeo and Juliet by William Shakespeare is a great play.

He likes football.

Interrogative Sentence:

- i. Auxiliary verb + sub + verb + .....?

Do you like it?

- ii. WH word + Auxiliary verb + sub + verb + .....?

Exclamatory Sentence:

- i. What/How দিয়ে শুরু হতে পারে শেষে (!) Note of exclamation হয়।

What a brilliant student he is!

How nice the bird is!



17. Interjection (Alas, Bravo, Hurray, Ho, Tutu, Oh God, Heaven etc.) নিজ স্বয়ং স্বয়ং গায়।  
Alas! I am undone.  
Hurray! He won the match.

18. If would that should + ..... - ..... - ..... (3) Note of exclamation স্ব।  
If I were a king!  
Would that I were a child again!

Ans : B.

19. Which word is misspelled?

A. Receive B. Receipt C. Success D. Recent  
স্বাধীন - Option B এর spelling টি হ'ল সঠিক মতো spelling টি Receipt  
অন্যগুলি ভুল spelling নিয়ে লেখা হল।

Awkward	Accommodation	Allegiance
Ascertain	Bouquet	Bureaucracy
Committee	Courier	Conquer
Currency	Curiosity	Circular
Commission	Corridor	Diameter
Dysentery	Ecstasy	Exaggerate

Ans : B.

20. Which of the following sentences has an interjection in it?

- A. Well, it is time to say good bye.
- B. He studied hard, yet he could not pass the test.
- C. This is not what I meant.
- D. Do you know where the playful penguins live?

স্বাধীন: Well একটি Adverb, Adjective ও Exclamation, Interjection হিসেবে ব্যবহৃত হতে পারে।  
He played well.  
Adv.

I don't feel very well.  
Adj.

Well, it is time to say goodbye.  
এখানে, Well = Exclamation Interjection.

Ans : A.

21. Choose the correct sentence.

- A. I bought two pair of trousers.
- B. Can you give me some advices?
- C. I read poetry about a horse.
- D. Hamlet is one of Shakespeare's most famous works.

স্বাধীন: Option (A) তে modern grammar অনুযায়ী two pairs হবে two pair এর জায়গায়। কিন্তু Traditional grammar অনুযায়ী two pair সঠিক। Option (B) তে advice হবে কয়েক advice Uncountable noun তাই এর সাথে s যুক্ত হবে না অর্থাৎ plural হবে না। Option (C) তে poetry এর জায়গায় a poem বা a piece of poetry হবে। Option (D) সঠিক। One of থাকলে Noun plural স্ব।

Ans : D.

22. What is the antonym of 'ancient'?

- A. contemporary
- B. archaic
- C. historic
- D. antiquated

স্বাধীন:  
Ancient - প্রাচীন  
Archaic - অপ্রচলিত/প্রাচীন  
Antiquated - অপ্রচলিত  
Contemporary - সমসাময়িক  
Historic - ঐতিহাসিক

Ancient এর কিছু অল্পসংখ্যক Synonym & Antonym:  
Synonyms: Antique, Old, Archaic, Antiquated, Aged, Obscure, Out-of-date.  
Antonyms: Contemporary, Modern, New, Current, Latest, Brand-new, Fresh.  
Ans : A.

23. Choose the correct sentence.

- A. Cycling is a good exercise.
- B. Cycle is a good exercise.
- C. To cycle is a good exercise.
- D. To cycle is good exercise.

স্বাধীন: 'Cycling' একটি গ্রামে Gerund (V + ing)। এ একটি subject (noun) হিসেবে ব্যবহৃত হতে পারে।  
Ans : A.

24. Choose the correct adverb.

- A. prettily
- B. pretty
- C. posttily
- D. premier

স্বাধীন: Pretty (Adj) - সুন্দর/সুন্দর  
Prettily (Adv) - সুন্দরভাবে  
Prettily (V) - সুন্দর করা/সৌন্দর্যবর্ধিত করা  
Ans : A.

25. Choose the correct option.

- A. How does the food affect Purnima's lifestyle?
- B. How the food affect Purnima's lifestyle?
- C. How was the food affect Purnima's lifestyle?
- D. How does the food effect Purnima's lifestyle?

স্বাধীন: WH Question :  
Wh word + Auxiliary verb + sub + main verb + .....?  
What do you want?  
How did you go there?  
Option (B) ও (C) structure অনুযায়ী ভুল। Option (A) ও (D) grammatically সঠিক কিন্তু option (D) অর্থহীনভাবে ভুল। Affect শব্দ অর্থ - প্রভাবিত করা। Effect শব্দ অর্থ - কার্যকর করা/কলহ করা। এখানে sentence টি অর্থ হচ্ছে "কিভাবে খাবার পূর্ণিমার লাইফস্টাইলকে প্রভাবিত করে?" তাই, option (A) সঠিক।  
Ans : A.

26. What is a synonym of 'animosity'?

- A. harmony
- B. enmity
- C. serenity
- D. amity

স্বাধীন:  
Animosity - শত্রুতা  
Enmity - শত্রুতা  
Amity - বন্ধুত্ব  
Harmony - মিল/ইকতান  
Serenity - নির্ভরতা, প্রশান্তি  
Animosity এর কিছু অল্পসংখ্যক Synonym & Antonym:  
Synonyms: Enmity, Hostility, Bitterness, Hatred, Spite, Jaundice.  
Antonyms: Amity, Friendliness, Civility, Amiability, Friendship, Amicability.  
Ans : B.

## Fill in the blanks (11-15)

11. How does junk food \_\_\_\_\_ from fast food?

- A. different B. differ C. difference D. defer

ব্যাখ্যা: Differ (from) (v) - ভিন্নত হওয়া।

Different (from) (Adj) - ভিন্ন।

Differently (Adv) - ভিন্নভাবে।

Difference (v) - ভিন্নতা।

Defer (v) - স্থগিত করা/মুলতবি করা।

Do/does/did এর পর verb এর base form হয়। Grammatically ও অর্থ অনযায়ী option (B) সঠিক। প্রদত্ত sentence টির অর্থ হচ্ছে, "কিভাবে Junk food fast food থেকে ভিন্ন হয়।"

Ans : B.

12. She was selected from \_\_\_\_\_ 400 competitors.

- A. among B. near C. toward D. between

ব্যাখ্যা: সাধারণত দুইয়ের মধ্যে হলে between বসে এবং দুইয়ের অধিক হলে among বসে।

He divided the mango between two boys.She was selected from among 400 competitors.

প্রদত্ত প্রশ্নটি English For Today এর 'Unit 1' 'Lesson 3' এর 'Two women' 'Valentina Tereshkova' এর থেকে নেওয়া হয়েছে।

Ans : A.

13. For myself I chose the cheapest dish on the menu \_\_\_\_\_

- A. and was that a mutton chop.
- 
- B. was a mutton chop.
- 
- C. and that was a mutton chop.
- 
- D. that was a mutton chop.

ব্যাখ্যা: প্রদত্ত gap এ একটা clause হবে। Option-A তে verb আগে আছে কিন্তু sub পরে। তাই ভুল।  
Option (B) তে দুটো clause কে যুক্ত করা জন্য কোন clause marker নেই। তাই ভুল।

Option C তে and + sub + Finite verb দেওয়া আছে। Grammatically এটি সঠিক।

Option (D) তে that ভুল word কে modify করেছে। তাই ভুল।

Ans : C.

14. How many times \_\_\_\_\_ you been abroad?

- A. have B. did C. had D. were

ব্যাখ্যা: How many times থাকলে Present Perfect Tense হয়।

How many times have you been abroad?

Ans : A.

15. She has been the principal of the school \_\_\_\_\_ the last five years.

- A. during B. for C. to D. since

ব্যাখ্যা:

Since	For
<ul style="list-style-type: none"> <li>Point of time</li> <li>গণনা করা যায় না</li> <li>since + morning, evening, noon, afternoon, 6 pm, 6 am, Tuesday, January, 2017, 26 Dec, etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Period of time</li> <li>গণনা করা যায়</li> <li>for + two days/two months/two years/two hours/two weeks etc.</li> </ul>

প্রদত্ত প্রশ্নে the last five years আছে যা গণনায়োগ্য এবং period of time। তাই, gap এ 'for' হবে।

Ans : B.

## সাধারণ জ্ঞান

১১. বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড়ি দ্বীপ কোনটি?

- A. সোনাদিয়া B. কুতুবদিয়া
- 
- C. মহেশখালী D. সেট মার্টিন

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের দ্বীপ-

দ্বীপ	বিশেষ তথ্য
ভোলা	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশের একমাত্র দ্বীপ জেলা।</li> <li>বাংলাদেশের বৃহত্তম দ্বীপ।</li> <li>ভোলার পূর্বনাম - শাহবাজপুর।</li> </ul>
মহেশখালী	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড়ি দ্বীপ।</li> <li>তিব্বুদের তীর্থস্থান 'আদিনাথ মন্দির' এ দ্বীপে অবস্থিত।</li> </ul>
সেটমার্টিন	<ul style="list-style-type: none"> <li>নাফ নদীর মোহনায় অবস্থিত বাংলাদেশের একমাত্র সামুদ্রিক প্রবাল দ্বীপ।</li> <li>দ্বীপটির অন্যনাম - নারিকেল জিঞ্জিরা।</li> <li>আয়তন - প্রায় ৮ বর্গ কি.মি.।</li> </ul>
ছেঁড়া দ্বীপ	বাংলাদেশের সর্বদক্ষিণের স্থান। আয়তন ৩ বর্গ কিলোমিটার।
নিঝুম দ্বীপ	দ্বীপটির অন্যনাম - বাউলার চর।
দক্ষিণ তালপাট	<ul style="list-style-type: none"> <li>অবস্থান - হাড়িয়াভাঙ্গা নদীর মোহনায়।</li> <li>পূর্বনাম - পূর্বাশা ও নিউমুর।</li> </ul>
সোনাদিয়া	<ul style="list-style-type: none"> <li>অবস্থান - কক্সবাজারের পশ্চিমে।</li> <li>মত্স্য আহরণ ও অতিথি পাখির জন্য বিখ্যাত।</li> <li>আয়তনে - ৯ বর্গ কি.মি.।</li> </ul>
কুতুবদিয়া	<ul style="list-style-type: none"> <li>অবস্থান - কক্সবাজার জেলায়।</li> <li>কুতুবদিয়ায় বাতিঘর রয়েছে।</li> </ul>
মনপুরা	<ul style="list-style-type: none"> <li>দ্বীপটির আয়তন - ৩৭৩ বর্গকি.মি.।</li> <li>এই দ্বীপে পূর্বাঙ্গের বাস করত।</li> </ul>

Ans : C.

১২. বাংলাদেশে মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক প্রথম ডাকঘরের নাম কী?

- A. অপাজেয় বাংলা B. সাবাস বাংলাদেশ
- 
- C. জাহত চৌরঙ্গী D. পতাকা একাত্তর

ব্যাখ্যা: মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক ডাকঘরসমূহ-

ডাকঘর	স্থাপিত	অবস্থান
জাহত চৌরঙ্গী (মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক প্রথম ডাকঘর)	আব্দুর রাজ্জাক	জয়নৈবপুর চৌরঙ্গী, গাজীপুর
অপরাজেয় বাংলা	সৈয়দ আব্দুল্লাহ খালেদ	কলাভবন, ঢাকা
সাবাস বাংলাদেশ	নিতুন কুতুব	রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়
স্বাধীনতা সংগ্রাম (বাংলাদেশের সর্ববৃহৎ ডাকঘর)	শামীম শিকদার	ফুলার রোড, ঢাকা
স্বোপার্জিত স্বাধীনতা	শামীম শিকদার	টিএসসি, ঢাকা
দুর্জয়	মৃগাল হক	রাজারবাগ পুলিশ লাইন, ঢাকা
রাজু ডাকঘর	শ্যামল চৌধুরী	টি এসসি, ঢাকা

Ans : C.

১৩. ২০২৩ সালের জন্য জাতিসংঘ ঘোষিত বিশ্ব পর্যটন রাজধানী কোনটি?

- A. সমরখন্দ B. রোম C. এথেন্স D. ইজানবুল

ব্যাখ্যা: সমরখন্দ মধ্য এশিয়ার দেশ উজবেকিস্তানের একটি প্রাচীন শহর। শহরটি বিশ্ববাসীর কাছে এর অনন্য স্থাপত্যশিল্পের জন্য বিখ্যাত। উল্লেখ্য, তৈমুর লঙের সমাধি এই শহরে অবস্থিত।

Ans : A.

০৪. কোন দেশ ২০২৩ সালে প্রেস ফ্রিডম সূচকে সর্বোচ্চ স্কোর করেছে?  
A. নরওয়ে B. সুইডেন C. ডেনমার্ক D. ফ্রান্স

ব্যাখ্যা: গণমাধ্যম সূচক ২০২৪-

- শীর্ষ দেশ - নরওয়ে।
- বাংলাদেশের অবস্থান - ১৬৫তম;
- সর্বনিম্ন দেশ - ইরিত্রিয়া

Ans : A.

০৫. কারা 'বগী' নামে পরিচিত?

- A. ইংরেজ B. মারাঠি C. তামিল D. পর্তুগিজ

ব্যাখ্যা :

জাতি	বাংলায় যে নামে পরিচিত	জাতি	বাংলায় যে নামে পরিচিত
পর্তুগিজ	ফিরিসি	মারাঠি	বগী
ডাচ	ওলন্দাজ	ডেনমার্ক	দিনেমার

Ans : B.

০৬. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান টানেলের দৈর্ঘ্য কত?

- A. ৪.০০ কিমি B. ৩.৩২ কিমি C. ৩.৩৪ কিমি D. ৩.০৮ কিমি

ব্যাখ্যা: কর্ণফুলী টানেল-

- নির্মিত হয়েছে - কর্ণফুলী নদী, চট্টগ্রাম।
- নির্মাণকারী প্রতিষ্ঠান - চায়না কমিউনিকেশন এন্ড কনস্ট্রাকশন কোম্পানি লিমিটেড (সিসিসিসি)।
- দৈর্ঘ্য - ৩.৩২ কি.মি. (২.০৬ মাইল)।
- প্রস্থ - ১০.৮ মি. (৩৫ ফুট)।
- টিউব সংখ্যা - ২টি।
- সহযোগিতায় - চীনের এক্সিম ব্যাংক ও বাংলাদেশ সরকার।
- সংযোগ স্থাপন করে - চট্টগ্রাম দক্ষিণ পতেঙ্গা সাথে আনোয়ারা উপজেলাকে।
- অপর নাম - "Two Towns-One City."

Ans : B.

০৭. স্বাধীন বাংলা ফুটবল দলের অধিনায়ক কে ছিলেন?

- A. কাজী সালাউদ্দিন B. জাকারিয়া পিটু  
C. সাইদুর রহমান প্যাটেল D. অমলেশ সেন

ব্যাখ্যা: মুক্তিযুদ্ধকালীন জনমত গঠন ও মুক্তিযোদ্ধাদের সাহায্যার্থে অর্থ সংগ্রহের জন্য বাংলাদেশের একটি ফুটবল দল ভারতে বেশ কয়েকটি প্রদর্শনী ম্যাচে অংশ নেয়। এই দলটি স্বাধীন বাংলা ফুটবল দল হিসেবে পরিচিত।

স্বাধীন বাংলা ফুটবল দল:

- সদস্য - ৩৫ জন।
- অধিনায়ক - জাকারিয়া পিটু
- কোচ - ননী বসাক।
- ম্যানেজার - তানভীর মাজাহার তান্না।

Ans : B.

০৮. "এলাম, দেখলাম, জয় করলাম", কথাটি কে বলেছেন?

- A. জুলিয়াস সিজার B. আলেকজান্ডার  
C. নেপোলিয়ন D. হো চি মিন

ব্যাখ্যা: বিখ্যাত উক্তি-

শাসক	উক্তি
আব্রাহাম লিংকন	বুলেটের চেয়ে ব্যালট শক্তিশালী।
নেপোলিয়ন	তোমারা আমাকে শিক্ষিত মা দাও, আমি তোমাদের উন্নত জাতি দেব।
জুলিয়াস সিজার	এলাম, দেখলাম, জয় করলাম।
মুসোলিনী	এককালীন শান্তি সম্ভব নয়, সঙ্গতও নয়।
আলেকজান্ডার	আমি ভেড়ার নেতৃত্বে সিংহবাহিনীকে ভয় পাই না; আমি সিংহের নেতৃত্বে ভেড়ার বাহিনীকে ভয় পাই।
হিটলার	যুদ্ধই জীবন, যুদ্ধই সার্বজনীন।
জন এফ কেনেডি	Let us never negotiate out of fear, but let us never fear to negotiate.

Ans : A.

০৯. 'সার্পেন্ট অব দি নাইল' কো?

- A. ক্রিওপেট্রা B. নেফারতিতি  
C. এলিজাবেথ D. হেলেন

ব্যাখ্যা: রোমান সম্রাট জুলিয়াস সিজারের সাথে ক্রিওপেট্রার গভীর প্রেমের সম্পর্ক নিয়ে জর্জ বার্নার্ড শ Caesar and Cleopatra নাটকটি লিখেন। সম্রাট সিজার আকস্মিকভাবে নিহত হলে ক্রিওপেট্রা পুনরায় সেনাপতি মার্ক এন্টোনির প্রেমে পড়েন এবং বিবাহ বন্ধনে আবদ্ধ হন। এ নিয়েই শেক্সপিয়ার এন্টোনি এন্ড ক্রিওপেট্রা নাটকটি রচনা করেন। মিশরীয় রাণী এন্টোনির নিহত হবার খবর জানতে পেরে নিজের সাথে সবসময় রাখা বিষাক্ত সাপে কামড়ে আত্মহত্যা করেন।

ব্যক্তিত্ব	উপাধি
Serpent of the Nile	ক্রিওপেট্রা
Lady with lamp	ফ্লোরেন্স নাইটিংগেল
Nightngle of Arab	উম্মে কুলসুম
Nightngle of India	সরোজিনী নাইডু
Iron lady	মর্গারেট থ্যাচার
Daughter of the East	বেনজির ভুট্টো

Ans : A.

১০. নিচে উল্লেখিত কোন বইটি বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান রচনা করেননি?

- A. কারাগারের রোজনামচা  
B. অসমাণ্ড আত্মজীবনী  
C. কারাগারের চিঠি  
D. আমার দেখা নয় চীন

ব্যাখ্যা : শেখ মুজিবুর রহমানের ৩টি গ্রন্থ-

গ্রন্থ	প্রকাশক	প্রকাশকাল
অসমাণ্ড আত্মজীবনী	দি ইউনিভার্সিটি প্রেস	১৮ জুন, ২০১২
কারাগারের রোজনামচা	বাংলা একাডেমী	১৭ মার্চ, ২০১৭
আমার দেখা নয়চীন	বাংলা একাডেমী	২ ফেব্রুয়ারি, ২০২০

Ans : C.

১১. 'অ্যামিকাস কিউরি'র অর্থ কী?

- A. আদালতের বন্ধু B. আদালত উপদেষ্টা  
C. বিজ্ঞ আদালত D. আদালতের বিচারক

ব্যাখ্যা: আদালত যখন সংবিধান বা আইন সংক্রান্ত কোন জটিল প্রশ্নের সম্মুখীন হয়, তখন বিশেষজ্ঞদের মতামত নেয়। এদেরকে অ্যামিকাস কিউরি বা আদালতের বন্ধু বলে।

Ans : A.

১২. ইসরাইলে পরিচালিত হামাসের সাম্প্রতিক অপারেশনের নাম কী?

- A. অপারেশন আল-আক্সা ফ্লাড  
B. অপারেশন ঈগল ক্রু  
C. অপারেশন জয়েন্ট এন্ডেভার  
D. অপারেশন গার্ডিয়ান অব দ্য ওয়ালস্

ব্যাখ্যা: ৭ অক্টোবর ২০২৩ সালে হামাস অপারেশন 'আল-আক্সা ফ্লাড' নামে ইসরাইলের অভ্যন্তরে অভিযান পরিচালনা করে। জবাবে ইসরাইল হামাস নিম্নলের নামে ফিলিস্তিনে অপারেশন 'সোর্ডস অব আয়রন' পরিচালনা করে হাজার হাজার নিরীহ মানুষ হত্যা করে।

Ans : A.

১৩ বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ অবশ্যবাদের জন্য ফিড উন্ড্রেইভ সেন ফিলিপ নাথরিককে বীর শ্রেষ্ঠীক উপাধি দেওয়া হয়েছে।

- A. ডাইট এ এন ওভারলাউ B. সাধন ছিই  
C. আর্হিন ম্যানকারেনহাস D. জে এক আর জাকর

বাখ্যা: মুক্তিযুদ্ধ বিদেশী নাথরিকদের অবদান.

নাম	বিশেষ তথ্য
ডাইট এ এন ওভারলাউ	• বীর শ্রেষ্ঠীক বেতাঘাট এলাহা বিদেশী নাথরিক • জন্ম - ইংল্যান্ড • জাতীয়তা - অস্ট্রেলীয়
সাইমন ছিই	• ২৫ মার্চের গরহতার ছবি সঙ্কলন করছিলেন "সুন্ডা টেম্পেল" পত্রিকার প্রকাশ করেন - ৩০ মার্চ, ১৯৭১ সালে।
আর্হিন ম্যানকারেনহাস	• বাংলাদেশ চলানো পত্রিকার গরহতা নিয়ে <b>Sunday Times</b> পত্রিকায় <b>Genocide</b> শিরোনামে জারিয়েরে লিখেন। • বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ নিয়ে দুটি (০২) বই লিখেন - ১। <b>The Rape of Bangladesh (1972)</b> ২। <b>Bangladesh: A Legacy of Blood (1986)</b>
অর্টার কেট	• ৬ এপ্রিল, ১৯৭১ সালে ঢাকার মার্কিন দপ্তর থেকে মার্কিন সরকারকে একটি বার্তা পাঠান, যা "ব্লাড টেম্পেল" নামে পরিচিত। বিখ্যাত বই: <b>The Cruel Birth of Bangladesh</b>
আলেন গিন্সবার্গ	• ১৯৭১ সালে মুক্তিযুদ্ধের সময় শরণার্থী শিবির যুরে যে অভিজ্ঞতা অর্জন করেন, তা নিয়ে লিখেন বিখ্যাত কবিতা "সেপ্টেম্বর জুন যশের রেড।"
গ্যারি জে ক্যান	• "না ব্লাড টেম্পেল" গ্রন্থটির লেখক।
মানার মারিও ভেরেনজি	• মুক্তিযুদ্ধে নিহত ইতালীয় নাথরিক।

Ans : A.

১৪ নিচ উল্লিখিত বাংলাদেশ সরকারের কোন মডেলটি জাতিসংঘ স্বীকৃতি দিয়েছে।

- A. অরোহণ একর B. কমিউনিটি ড্রিনিক  
C. রপ্পুর নিউগ্রিয়ার পাওয়ার গ্রাউট D. সার্ট বাংলাদেশ

বাখ্যা: তৃতীয় পর্যায়ে নিরীকিতরা যাচাইসরা নিজেদের থেকে এ পর্ত সারা দেশে পারলিক-স্ট্রাইভেট অংশীদারিত্ব ১৪ হাজার ৮৯০টি কমিউনিটি ড্রিনিক প্রতিষ্ঠা করা হয়েছে।

Ans : B.

১৫ কে বলেছিলেন "সুপার্টের চাইতে ব্যালট শক্তিশালী"।

- A. অরোহাম নিকন B. উইনস্টন চার্চিল  
C. জন অ্যাডামস D. অং সান সু চি

বাখ্যা:	বিখ্যাত উক্তি
মর্নীকী	সুপার্টের চাইতে ব্যালট শক্তিশালী।
অরোহাম নিকন	Democracy is a government of the people, by the people, for the people.
প্যাটারিক হেনরী	আমাকে স্বাধীনতা দাও অথবা মৃত্যু দাও।
নেপোলিয়ন	আমাকে একটি নিক্ষেপ্ত মা দাও, আমি তোমাদের একটি নিক্ষেপ্ত জাতি উপহার দিব।
কার্ল মার্কস	মানব সমাজের ইতিহাস মূলত শ্রেণী সংগ্রামের ইতিহাস। আইন হলো পক্ষ-পাতহীন যুক্তি। ধরতে মানুষ স্বভাবগতভাবে রাজনৈতিক জীব।
এরিস্টটল	মানুষ স্বাধীন হয়ে জন্মগ্রহণ করে কিন্তু সর্বদাই তাকে শৃঙ্খলিত অবস্থায় দেখতে পাওয়া যায়।
রুশো	ইতিহাস থেকে যারা শিক্ষা গেল না, নিজেদের ধর্ম থেকে আনার মাধ্যমে তারা ইতিহাসের পুনরাবৃত্তি ঘটায়।

Ans : A.

১৬ নিচের কোন ব্যক্তি বাংলাদেশের স্মরণীয় কবিটির সমন্বয় ছিলেন।

- A. রাকিয়া বানু B. টোমাসেরেন আহমেদ  
C. মো. জিব্বার রহমান D. মো. আব্দুল হালিম

বাখ্যা: বাংলাদেশের স্মরণীয়.

- স্মরণীয় রচনা কবিটির প্রায় ১০৪ জন।
- স্মরণীয় রচনা কবিটির সঙ্গীত - ড. কামাল হোসেন।
- স্মরণীয় রচনা কবিটি একমাত্র মহিলা সদস্য - রাকিয়া বানু।
- স্মরণীয় রচনা কবিটির একমাত্র বিদেশী ললীর সদস্য - সুব্রিত সেনগুপ্ত।
- স্মরণীয় রচনা কবিটি গঠন করা হয় - ১১ এপ্রিল, ১৯৭২।
- গণপরিষদের স্মরণীয় উপাধিগত হয় - ১২ অক্টোবর, ১৯৭২।
- স্মরণীয় সদস্যদের গৃহীত ও পালন হয় - ৪ নভেম্বর, ১৯৭২।
- স্মরণীয় কর্তৃক হয় - ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২।

Ans : A.

১৭ কে প্রথম কৃষাঙ্গ নারী হিসেবে দুটি আকার জিতেন।

- A. রুখ ই. কর্তার B. হেলি গেরি  
C. হ্যাটি ম্যাকডালিগেল D. ম্যাননা লিগ

বাখ্যা: রুখ-ই কর্তার প্রথম কৃষাঙ্গ নারী মিনি দুইটি আকার জিতেছেন। পেশায় তিনি কন্টিউম ডিজাইনার। ৯৫তম একডেইন আগস্টে "ব্র্যাক প্যাটার গ্যোকাভা ফরেভার" শিরোনামে কন্টিউম ডিজাইনের জন্য সেরা কন্টিউম ডিজাইনারের খেতাব জিতে নেন রুখ। এর আগে ২০১৯ সালে ব্র্যাক প্যাটার সিরিজের প্রথম শিরোনাম "ব্র্যাক গ্যাংস" এর কন্টিউম ডিজাইনের জন্য রুখ-ই কর্তার প্রথমবারের আকার জিতে নেন।

Ans : A.

১৮ বাংলাদেশের ১১তম জিআইসিএল ইন্ডেক্সের (জি আই) প্রোজেক্ট কোনটি।

- A. বাংলাদেশের ব্র্যাক রেসল ছাণল B. সিনেটের মনিপুরী শাড়ি  
C. নাটোরের কাঁচা গোমরা D. বাংলাদেশের নীতল পাটি

বাখ্যা: জিআই পণ্য- কোন দেশের মাটি, পানি, আবহাওয়া, সৌকরস্কৃতি ইত্যাদি যদি কোন একটি পণ্য উৎপাদনে বিশেষ উপযোগী হয়, তাহলে পণ্যটিকে সেই দেশের জিআই পণ্য বলে। বাংলাদেশের প্রথম জিআই পণ্য টাইব্রনের জামাননী শাড়ি (২০১৮ সালে)।

Ans : A.

১৯ কোন দেশ প্রথম নারীদের ভোটাধিকার প্রদান করে।

- A. নিউজিল্যান্ড B. অস্ট্রেলিয়া C. যুক্তরাষ্ট্র D. যুক্তরাজ্য

বাখ্যা: বিভিন্ন দেশে নারীর ভোটাধিকার-

দেশ	সাল
নিউজিল্যান্ড (প্রথম দেশ)	১৮৯৩
ফিনল্যান্ড	১৯০২
ব্রিটেন	১৯১৮
যুক্তরাষ্ট্র	১৯২০
বাংলাদেশ	১৯৩৫
সৌদিআরব	২০১২

Ans : A.

২০ শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমানবন্দরের তৃতীয় টার্মিনালের স্থপতি কে।

- A. রোহানি বাহারিন B. যাহা হাদিদ  
C. জিন গায় D. মেরিনা তারাসময়

বাখ্যা: শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর -  
• পূর্বনাম - জিয়া আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর।  
• তৃতীয় টার্মিনালের নির্মাণ কাজ শুরু হয় - ২৮ ডিসেম্বর, ২০১৯ সাল।  
• সহযোগিতায় - জাহকা।  
• নকশাকার - রোহানি বাহারিন।  
• নির্মাতা - জাপানের মিতসুবিশি ও ফুজিতা এবং দক্ষিণ কোরিয়ার স্যাঙ্গয়।

Ans : A.

- ১১ নিচে উল্লেখিত কোন লেখক নোবেল পুরস্কার প্রত্যাখ্যান করেছিলেন?
- A. জ্যা পল সার্ত্রে B. পিটার হ্যাচকে  
C. এনি একনোর D. জন বারতিন

ব্যাখ্যা: নোবেল পুরস্কার প্রত্যাখ্যানকারী।  
এই পর্বে ৩জন বিজয়ী নোবেল পুরস্কার প্রত্যাখ্যান করেছেন।

নোবেল প্রত্যাখ্যানকারী	ক্যাটাগরি	দেশ
বরিস পেস্টারনেক (১৯৫৮)	সাহিত্য	রাশিয়া
জ্যা পল সার্ত্রে (১৯৬৪)	সাহিত্য	ফ্রান্স
সি ভাক থো (১৯৭০)	শান্তি	ভিয়েতনাম

Ans : A.

- ১২ বিশ্বের সবচেয়ে পুরাতন সংবাদ সংস্থা কোনটি?
- A. সিএনএন B. এএফপি C. বিবিসি D. রয়টার্স

ব্যাখ্যা: গুরুত্বপূর্ণ সংবাদ সংস্থা-

সংবাদসংস্থা	সমন্বয়কর
Agence France Presse (AFP)	ফ্রান্স (পৃথিবীর প্রাচীনতম, ১৯০৫)
আন জার্কিয়া	কাতার
British Broadcasting Corporation (BBC)	লন্ডন, ইংল্যান্ড
Reuters	লন্ডন, ইংল্যান্ড
ITAR-TASS	রাশিয়া
AP, Cable News Network (CNN)	যুক্তরাষ্ট্র
আনতারা	ইন্দোনেশিয়া
কিরাতে	জাপান
Press Trust of India (PTI)	ভারত
সিনহুয়া	চীন

Ans : B.

- ১৩ কে বলেছিলেন, "মানুষ জন্মগতভাবে স্বাধীন কিন্তু সর্বত্রই সে শৃঙ্খলিত"?
- A. ভুনিমির লেনিন B. জ্যা-জ্যাক রুশো  
C. কার্ল মার্কস D. জন লক

ব্যাখ্যা: বিখ্যাত উক্তি-

মনবী	উক্তি
জ্যা-জ্যাক রুশো	• মানুষ জন্মগতভাবে স্বাধীন কিন্তু সর্বত্রই সে শৃঙ্খলিত। • জনগণই সকল ক্ষমতার উৎস।
ভুনিমির লেনিন	• সর্বোচ্চ রাজনৈতিক স্বাধীনতাও সুখার্ত জনগণকে সন্তুষ্ট করতে পারে না।
শ্রেণাম	• নিকট মুদ্রা উৎকৃষ্ট মুদ্রাকে বাজার থেকে বিতাড়িত করে।
কার্ল মার্কস	• Workers of the world unite.
গ্যাভস্টোন	• Justice delayed is justice denied.
অইভর জেনিংস	• There is no opposition, there is no democracy.

Ans : B.

- ১৪ ফ্রম থার্ড ওয়ার্ল্ড টু ফার্স্ট বইটি কে রচনা করেন?
- A. লি কুয়ান ইউ B. এ.পি.জে. আবদুল কলাম  
C. মাহদির মোহাম্মদ D. অমর্তা সেন

ব্যাখ্যা: বিখ্যাত বই ও লেখক-

লেখক	গ্রন্থ
এ.পি.জে আবদুল কলাম	উইংস অফ ফায়ার
লি কুয়ান ইউ	ফ্রম থার্ড ওয়ার্ল্ড টু ফার্স্ট
অরুন্ধতী রায়	দ্য গড অব দ্য পল থিংস
লিও টলস্টয়	ওয়ার অ্যান্ড পিস

লেখক	গ্রন্থ
ড. মুহাম্মদ ইউনুস	সান্তিবেদী বিশ্বের অতিমুখ, A World of Three Zeroes
আব্দুল হুসাইন	মৌলি কাম্প
মাকসুদ আব্দুল কলাম আজাদ	ইতিহাস উইনস ক্রিডম
অমর্তা সেন	দ্য অইভিগ অফ জাটিন্স
মাহদির মোহাম্মদ	দ্য মালয় ডিপ্লোম

Ans : A.

- ১৫ নিচে উল্লেখিত বাংলাদেশের কোন বিভাগটি সাবে ভারতের কোন সীমান্ত নেই?
- A. রাজশাহী বিভাগ B. ফুলনা বিভাগ  
C. বরিশাল বিভাগ D. চট্টগ্রাম বিভাগ

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী জেলা ৩২টি। এর মধ্যে ভারতের সাথে ৩০টি এবং মায়ানমারের সাথে ৩টি জেলার সীমান্ত সোপাযোগ রয়েছে। রাজশাহী জেলার সাথে ভারত ও মিয়ানমার উভয় দেশের সীমান্ত রয়েছে। চক বিভাগ ও বরিশাল বিভাগে কোন সীমান্তবর্তী জেলা নেই।

বিভাগ	ভারতের সাথে সীমান্তবর্তী জেলা, অঞ্চল (৩০টি)
ময়মনসিংহ	৩টি। বথা: জামালপুর, শেরপুর, ময়মনসিংহ ও নেত্রকোণা।
চট্টগ্রাম	৬টি। বথা: চট্টগ্রাম, ব্রাহ্মণবাড়িয়া, কুমিল্লা, কোম্বাংছাতি ও বাঙ্গামাটি।
রাজশাহী	৩টি। বথা: রাজশাহী, চন্দ্রাবন্দাঝাড়া, মগুরা ও জয়পুরহাট।
রংপুর	৩টি। বথা: রংপুর, ঠাকুরগাঁও, দিনাজপুর, শীলকামারী, লালমনিয়াহাট ও কুষ্টিয়া।
ফুলনা	৩টি। বথা: সাতক্ষীরা, বগুড়া, ফরিদাঙ্গা, মেহেন্দিপুর, ঝিনাইদহ ও কুষ্টিয়া।

বিভাগ: বরিশাল বিভাগ ও চক বিভাগের সাথে ভারতের কোন সীমান্ত নেই।

Ans : C.

- ১৬ ১৬৬১ সালে মুক্তিযুদ্ধের সময় জাতিসংঘের কোন দেশ বাংলাদেশের পক্ষে তেহেস্তি প্রদান করেছিল?
- A. যুক্তরাজ্য B. ফ্রান্স  
C. যুক্তরাষ্ট্র D. ইউনাইটেড অব সোভিয়েট সোশ্যালিস্ট রিপাবলিকস

ব্যাখ্যা: মুক্তিযুদ্ধের বিভিন্ন দেশের কৃতিত্ব-

দেশ	কৃতিত্ব
ভারত	• মুক্তিযুদ্ধের পক্ষে ছিল। • প্রায় ১ কোটি স্বাধীনতা সৈন্য প্রেরণ করে।
সোভিয়েত ইউনিয়ন	• মুক্তিযুদ্ধের পক্ষে ছিল। • মুক্তিযুদ্ধের সময় মুক্তিযোদ্ধাদের বিপক্ষে প্রথমে বাংলাদেশের পক্ষে মোট ক্রিসবার (৩ ডিসেম্বর, ৩ ডিসেম্বর ও ১৩ ডিসেম্বর, ১৯৭১) তেহেস্তি প্রদান করে।
যুক্তরাষ্ট্র	• মুক্তিযুদ্ধের বিপক্ষে ছিল তবে ১৯৭১ সালের জুন মাসে বাংলাদেশের পক্ষে ছিল। • প্রেসিডেন্ট রিচার্ড নিক্সন ৩ ডিসেম্বর সত্বকপনপারে ৭৫ নৌবহর প্রেরণের সিদ্ধান্ত নেয়।
চীন	• মুক্তিযুদ্ধের বিপক্ষে ছিল। • পাকিস্তানকে প্রায় সহযোগিতা করে। • জাতিসংঘে বাংলাদেশের স্বাধীনতা শর্তে বাধা দেয়।

Ans : D.

১৭. 'সেক্টরের অন যশোর রোড' কবিতাটি কে লিখেছেন?

- A. বব ভিলান  
B. অ্যালেন গিন্সবার্গ  
C. জর্জ হ্যারিসন  
D. বিক্রম শেঠ

ব্যাখ্যা: 'সেক্টরের অন যশোর রোড' বিখ্যাত মার্কিন কবি অ্যালেন গিন্সবার্গের কবিতা। বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সময় ভারতে শরণার্থীর শিবির ঘুরে এসে তিনি কবিতাটি রচনা করেন। কবিতাটির লাইন সংখ্যা ১৫২।

Ans : B.

১৮. "বাংলাদেশ ডেলটা গ্র্যান্ড ২১০০" গ্রন্থে কারিগরি সহায়তা প্রদানকারী দেশ কোনটি?

- A. যুক্তরাজ্য  
B. চীন  
C. নেদারল্যান্ডস  
D. জার্মানি

ব্যাখ্যা :

ব-ঈশ পরিকল্পনা ২১০০

অনুমোদন	৪ সেপ্টেম্বর, ২০১৮
অনুমোদন দেয়	জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদ (এনইসি)
হটস্পট	৬টি
উচ্চ পর্যায়ের অর্ডার	৩টি
কারিগরি সহায়তাকারী	নেদারল্যান্ডস

Ans : C.

১৯. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের পটভূমিতে নির্মিত 'ঘীরে বহে মেঘনা' চলচ্চিত্রের পরিচালক কে?

- A. আলমগীর কবির  
B. খান আতাউর রহমান  
C. হুমায়ূন আহমেদ  
D. সুভাষ দত্ত

ব্যাখ্যা: মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক চলচ্চিত্র-

চলচ্চিত্র	পরিচালক
ওরা এগারো জন, হাঙ্গর নদী ঘেঁষে	চাবী নজরুল ইসলাম
এখন অনেক রাত, আবার তোরা মানুষ হ	খান আতাউর রহমান
ঘীরে বহে মেঘনা, রূপালী সৈকত	আলমগীর কবির
অরণ্যেদের অগ্নিসংগী	সুভাষ দত্ত

Ans : A.

২০. নিচের কোনটি শেক্সপীয়ারের রচনা নয়?

- A. কিং লিয়ার  
B. টুয়েলফথ নাইট  
C. ডব্লিউ ফাউন্টাস  
D. দ্য টেম্পেস্ট

ব্যাখ্যা : অকৃতকৃত্য কিছু সাহিত্যকর্ম-

লেখক	উল্লেখযোগ্য সৃষ্টি	
উইলিয়াম শেক্সপিয়ার	● গুথেলো	● হ্যামলেট
	● ম্যাকবেথ	● জুলিয়াস সিজার
	● রোমিও জুলিয়েট	● কিং জন
	● অ্যাড হুইট লাইক হুইট	● দ্য কমেডি অব এররস
ক্রিস্টোফার মার্লো	● দ্য টেম্পেস্ট	● টুয়েলফথ নাইট
	● কিং লিয়ার	
ক্রিস্টোফার মার্লো	● ডব্লিউ ফাউন্টাস	
	● এডওয়ার্ড দ্য সেকেন্ড	

Ans : C.

## লিখিত অংশ

### বাংলা

১১. অনুচ্ছেদটি পড়ে নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও-

যার ভিত্তি পড়ে গেছে, তাকে একদম উপড়ে ফেলে নতুন করে ভিত্তি না গাঁথলে তার উপর ইমারত দাঁতবাক খাড়া করা যাবে, ততবারই তা পড়ে যাবে। দেশের যারা শত্রু, দেশের মা-কিছু মিথ্যা, ভগ্নমি, মেকি তার সব দূর করতে প্রয়োজন হবে আগুনের সম্বার্ত্তনা। আমার এমন শুরু নেই, যার প্রতিবে সে আগুন-সত্যকে অস্বীকার করে কাকুর মিথ্যা বা ভগ্নমিকে প্রশ্রয় দেবে। আমি সে-দাসত্ব হতে সম্পূর্ণ মুক্ত। আমি কোনো দিনই কাকুর বাণীকে বেদবাক্য বলে মেনে নেব না, যদি তার সত্যতা প্রাণে তার সত্য না দেয়। না বুঝে বোঝার ভগ্নমি করে পাঁচ জনের শ্রদ্ধা আর প্রশংসা পাবার লোভ আমি কোনো দিনই করব না।

ক. উপরের অংশটুকু কার লেখা? কোন রচনার অংশবিশেষ?

খ. 'আগুনের সম্বার্ত্তনা' বলতে কী বোঝানো হয়েছে?

গ. ইমারত পড়ে যাওয়ার কথা বলা হয়েছে কেন?

ঘ. লেখক কোন দাসত্বের কথা বলেছেন?

ঙ. এখানে ভগ্নমি বলতে কী বোঝানো হয়েছে?

Ans :

ক. অনুচ্ছেদের অংশটুকু কাজী নজরুল ইসলামের লেখা। এটি তাঁর 'আমার পথ' রচনার অংশবিশেষ।

খ. 'আগুনের সম্বার্ত্তনা' বলতে লেখক ঘসে-মেজে পরিষ্কার করতে বুঝিয়েছেন।

গ. যার ভিত্তি পড়ে গেছে, তাকে উপড়ে ফেলে নতুন করে ভিত্তি না গাঁথলে যেমন ইমারত পড়ে যেতে বাধ্য, ঠিক তেমনি দেশের যারা শত্রু, ভক্ত, মিথ্যুক তাদের পরিষ্কার না করলে জাতি বা দেশ সোজা হয়ে দাঁড়াতে পারবে না।

ঘ. লেখক মানসিক দাসত্বের কথা বলেছেন।

ঙ. ভুল জেনেও তাকে ঠিক বলে চালিয়ে দেবার-ও যে কপটতা বা জেদ, লেখক তাকে ভগ্নমি বলেছেন।

২২. "ধনিটরে প্রতিধনি সদা ব্যঙ্গ করে, ধনি-কাছে ঋণী সে যে পাছে ধরা পড়ে।"- ভাবটির সম্প্রসারণ কর।

Ans :

"ধনিটরে প্রতিধনি সদা ব্যঙ্গ করে,  
ধনি-কাছে ঋণী সে যে পাছে ধরা পড়ে।"

মূলভাব: অকৃতজ্ঞ উপকারীর ঋণ স্বীকার করে না, বরং তার ক্ষতি সাধনে তৎপর থাকে।

সম্প্রসারিত ভাব: প্রতিধনির নিজস্ব কোনো অস্তিত্ব নেই। ধনি না হলে প্রতিধনির জন্মই হয় না। তাই ধনির কাছে প্রতিধনি ঋণী। কিন্তু প্রতিধনি ধনির এ ঋণ স্বীকার করতে চায় না। সে যে ধনি থেকেই জন্ম নিয়েছে এবং ধনির কাছে ঋণী, এ সত্য পাছে অপরের কাছে ধরা পড়ে এ ভয়ে সে সত্যটাকে ঢেকে দেয়ার জন্য দূর থেকে ধনিকে ব্যঙ্গ করে জানাতে চায় যে, সে কারও নিকট ঋণী নয়। এটি উপকারীর উপকার অস্বীকার করার এক হাস্যকর পন্থা। আমাদের সমাজেও এমন এক শ্রেণির লোক দেখা যায়, যারা সব সময় উপকারীর উপকারকে অস্বীকার করে আত্মক্ষমতাকে উচ্চতর প্রচার করতে চায়। তাদের উন্নতি ও প্রতিপত্তির মূলে যে আছে, তাকে নিশ্চিহ্ন করে অকৃতজ্ঞতার আশ্রয় গ্রহণ করতে চায়। এতে তারা তাদের মান-মর্যাদা বাড়াতে বলে মনে করে। কিন্তু তার ফলে উপকারীর কোনো ক্ষতি হয় না, বরং অকৃতজ্ঞদের অকৃতজ্ঞতার স্বরূপই আরও মহাসমারোহে জানান দেয়। তার চেয়ে অকৃত চিত্তে উপকারীর ঋণ স্বীকার করলেই তার মর্যাদা বৃদ্ধি পেতো এবং অকৃতজ্ঞতার হীন-মানসিকতা থেকে বেরিয়ে আসতে পারতো।

মন্তব্য: উপকারীর উপকার স্বীকার না করা হীনমন্যতার লক্ষণ, জীবনে উন্নতি ও সাফল্যের মূলে যাদের দান রয়েছে, তাদের উপকার অকৃতচিত্তে স্বীকার করা উচিত।

**১৩. সর্বমর্ম লেখ-**

বসুমতী, কোন ভূমি এতই কৃপণ,  
কত বৌদ্ধবুদ্ধি করি পাই শস্যাকণা।  
দিতে যদি হয় সে মা, প্রসন্ন সহাস,  
কেন এ মাথার ঘাম পায়েতে বহাস।  
বিনা চাহে শস্য দিলে কী তাহাতে ক্ষতি?  
কিন্তু ঈশ্বর হাসি কন বসুমতী,  
জন্মের গৌরব তাহে সামান্যই বাড়ে,  
তেজের গৌরব তাহে নিতান্তই ছাড়ে।

সারমর্ম: শস্যসম্পদ অর্জন করা কঠিন। তাই মানুষের শক্তি, সামর্থ্য ও হৃদয় এত মূল্য। অন্যের কল্যাণ উপরে নির্ভরশীল হলে মানুষের মর্যাদা বাড়ে না। কষ্ট করে পাওয়া ফলের মধ্যে গৌরব নিহিত।

**১৪. বাংলায় অনুবাদ কর:**

Tomorrow as yesterday, the fittest will survive in the struggle for existence. But whereas in the past selfishness was the measure of fitness, in the future survival value will be determined by breadth and depth of love. Modern science is teaching, as it never was taught before, that no one lives for himself alone.

অনুবাদ: অতীতের মতো অবিচারেও যোগ্যতম বেঁচে থাকবে অধিকতর সঙ্গীনে। অতীতে যেখানে স্বার্থপরতা ছিল যোগ্যতার মাপকাঠি, সেখানে চরিত্রের ভালোবাসার গভীরতায় ঠিকে থাকার গুণ নির্ধারণ করা হবে। পূর্বে যা কখনোই শিক্ষা দেয়া হয়নি, তা অধুনিক বিজ্ঞান শিক্ষা দিচ্ছে যে, কেউ কেউ নিজের জন্য বাঁচে না।

**General English**

**11. Write a paragraph on the Importance of good manners.**

Ans :

**The Importance of Good manners**

Good manners refer to how we interact with others. These are a set of behaviours and actions that reflect respect, kindness, and consideration towards others. Good manners are essential in all aspects of life, including personal, social and professional interactions. They not only help us in building better relationships but also contribute to our personal growth and development. In human life, good manners play a crucial role in creating a harmonious environment by demonstrating respect for others' feelings and time. They help us create a positive impression on others and make us likeable and approachable. People with good manners are respected and appreciated by others and are often successful in their personal and professional lives. Good manners are especially important in our day-to-day life. Simple acts of politeness, such as saying "please" and "thank you," listening attentively, and being punctual, not only make interactions more pleasant but also reflect a person's consideration and integrity.

They help us create positive relationships with our family, friends, colleagues and acquaintances. They also help us to communicate effectively and resolve conflicts amicably. Moreover, good manners contribute to our mental and emotional well-being and help us become better individuals. Therefore, good manners are vital for a fulfilling and fruitful life. They help us become better individuals. In a broader sense, good manners contribute to a more cooperative and understanding society, as they promote mutual respect and effective communication. By following the guidelines for good manners and incorporating them into our daily lives, we can improve our interactions with others and lead better lives.

**12. Explain the proverb- 'Where there is a will, there is a way.'**

**Explanation:**

The proverb "Where there is a will, there is a way" emphasizes the power of determination and persistence. It suggests that if someone is determined enough, they can find a way to achieve what they want, even if it is very difficult. In this proverb, it is evident that if a person is truly committed to achieving a goal, he will definitely find a way to overcome all the problems and trials. The maxim also highlights the importance of having a strong "willpower" to accomplish something, as this potential can lead to the perseverance needed to succeed in life. It reminds us that challenges can be conquered and goals can be grasped if one is determined and willing to invest the essential effort.

**13. Write five meaningful sentences with the following words. Spontaneous, Isolation, Resourceful, Adequate, Tolerance.**

Ans :

- Spontaneous-** The spectators broke into spontaneous applause.
- Isolation-** After all the visitors had left, she experienced a feeling of complete isolation.
- Resourceful-** She's a very resourceful manager.
- Adequate-** Have we got adequate food for 20 guests?
- Tolerance-** Bangladesh is noted for its religious tolerance.

## ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট)

শিক্ষাবর্ষ: ২০২২-২৩

বাংলা

০১. 'জাঁদরেল' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

- A. ফারসি B. তুর্কি  
C. পর্তুগিজ D. ইংরেজি

ব্যাখ্যা : • 'জাঁদরেল' বিশেষ্য অর্থে- সেনাপতি, জেনারেল, বীর।  
• বিশেষণ হিসেবে এর অর্থ- জবরদস্ত, নামডাকওয়ালা, মস্ত বড় ইত্যাদি।  
• 'জাঁদরেল' শব্দটি ইংরেজি 'General' শব্দ থেকে এসেছে।

Ans : D.

০২. সম্ + চয় = সঙ্কয় ; এখানে 'ম' রূপান্তরিত হয়ে 'ঞ' হয়েছে 'চ' ধ্বনি বলে-

- A. তালব্য B. অঘোষ  
C. অল্পপ্রাণ D. স্পৃষ্ট

ব্যাখ্যা : 'ম' এর পর যে কোনো বর্ণীয় ধ্বনি থাকলে 'ম' ধ্বনিটি সেই বর্ণের নাসিকা ধ্বনি হয়। যেমন: 'সম্ + চয় = সঙ্কয়' উদাহরণটিতে 'ম' ঞ্-তে রূপান্তরিত হয়েছে। কারণ 'ঞ' চ-বর্ণের (তালব্য বর্ণ) নাসিক্য ধ্বনি।

Ans : A.

০৩. আভিধানিক ক্রম অনুসারে সাজানো শব্দগুচ্ছ-

- A. আশা, আলো, আসমান B. অনেক, অতিশয়, অনাবিল  
C. ইলিশ, ইতিহাস, ইমারত D. উচ্চ, উট, উঠতি

ব্যাখ্যা : উ &gt; চ &gt; ট &gt; ঠ = উচ্চ, উট, উঠতি।

উদাহরণটিতে আভিধানিক ক্রম যথাযথ আছে। তাই সঠিক উত্তর D।

Ans : D.

০৪. 'পর্বত' -এর সমার্থক শব্দ নয়-

- A. মেদিনী B. শৈল C. অচল D. অদ্রি

ব্যাখ্যা: 'পর্বত' শব্দের সমার্থক শব্দ- পাহাড়, শৈল, অচল, অদ্রি, ভূধর, গিরি ইত্যাদি।

• 'মেদিনী' শব্দের সমার্থক শব্দ - পৃথিবী, জগৎ, ভূবন, বিশ্ব, ধরা, বসুধা, বসুমতী, মহী ইত্যাদি।

Ans : A.

০৫. 'বতোর দিনে মগরা-মগরা ধান আসে' - স্কীত হরফ-চিহ্নিত পদটি হলো-

- A. সাপেক্ষ সর্বনাম B. ধন্যাত্মক অব্যয়  
C. সমধাতুজ কর্ম D. বিশেষণের বিশেষণ

ব্যাখ্যা: কোনো প্রাকৃতিক ধ্বনির অনুকরণে যেসব শব্দ তৈরি হয়, যাদের নিজস্ব কোনো অর্থ নেই, তবে অনুভূতি প্রকাশে সহায়তা করে, তাদেরকে ধন্যাত্মক অব্যয় বলে। যেমন: শোঁ শোঁ, জ্বল জ্বল, মগরা মগরা, খপাখপ, ঝকাঝক ইত্যাদি।

Ans : B.

০৬. 'Copyright' -এর যথাযথ পরিভাষা-

- A. স্বত্ব B. মালিকানা  
C. মেধাস্বত্ব D. গ্রন্থস্বত্ব

ব্যাখ্যা : কতিপয় পারিভাষিক শব্দ-

Copyright	গ্রন্থস্বত্ব	Dynamic	গতিশীল
Agenda	আলোচ্যসূচি	Hypocrisy	কপটতা, ভণ্ডামি
Biography	জীবনী, জীবনচরিত	Bookpost	খোলাডাক
Ratio	অনুপাত	Dialect	উপভাষা

Ans : D.

০৭. অব্যয়ীভাব সমাসের উদাহরণ-

- A. প্রশিক্ষিত B. যথারীতি  
C. জটনক D. সপ্তাহ

ব্যাখ্যা: কতিপয় শব্দের ব্যাসবাক্য ও সমাস নির্ণয়-

প্রদত্ত শব্দ	ব্যাসবাক্য	সমাসের নাম
যথারীতি	রীতিকে অতিক্রম না করে	অব্যয়ীভাব সমাস
প্রশিক্ষিত	প্রশিক্ষণ প্রাপ্ত যে	উপপদ তৎপুরুষ
জটনক	জন যে এক	কর্মধারয়
সপ্তাহ	সপ্ত অহের সমাহার	দ্বিত

Ans : B.

০৮. 'আউলিয়া চাঁদ' বাগধারার অর্থ-

- A. পবিত্র তিথি B. হাতের নাগালে  
C. বিচলিত ব্যক্তি D. দুর্লভ বস্তু

ব্যাখ্যা: 'আউলিয়া চাঁদ' বাগধারার অর্থ- বিচলিত ব্যক্তি, অল্পেই আকুল হয় এমন ব্যক্তি।

• ঈদের চাঁদ - আকর্ষিত বস্তু।

• 'আমাবস্যার চাঁদ' বা 'আকাশের চাঁদ' বাগধারার অর্থ- দুর্লভ বস্তু।

• 'নদের চাঁদ'- অহমিকাপূর্ণ নির্ভণ ব্যক্তি।

Ans : C.

০৯. "ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯" কবিতায় একুশের চেতনার রং-

- A. পীত B. নীল  
C. কালো D. লাল

ব্যাখ্যা: প্রতি বছর শহরের পথে পথে কৃষ্ণচূড়া ফুল ফোটে। কবির মনে হয় যেন ভাষা-শহিদদের রক্তের বুদুদ কৃষ্ণচূড়া ফুল হয়ে ফুটেছে। তাই একুশের কৃষ্ণচূড়াকে কবি আমাদের চেতনার রক্তের সাথে মিলিয়ে নিতে চান। ভাবার জন্য যারা রক্ত দিয়েছেন, জীবন উৎসর্গ করেছেন তাঁদের ত্যাগ আর মহিমা যেন মূর্ত হয়ে গঠে ধরে ধরে ফুটে থাকা লাল কৃষ্ণচূড়ার স্তবকে-স্তবকে।

Ans : D.

১০. 'কেন কবি আজ এমন উন্মাদা তুমি?' - এখানে 'উন্মাদা' শব্দের 'উং' যে অর্থ বহন করে-

- A. উঁচু B. নিচু  
C. ভিতর D. বাহির

ব্যাখ্যা: "কেন কবি আজ এমন উন্মাদা তুমি?" এখানে 'উন্মাদা' অর্থ- উৎকর্ষিত, ব্যাকুল, আনমনা, উদাস। কবির মন বাহিরে পড়ে আছে বলে বসন্তের আগমনের দিকে তাঁর কোনো খেয়াল নাই। 'উং' উপসর্গটি এখানে 'বাহির' অর্থ প্রকাশ করেছে।

Ans : D.

১১. কোনটি শুদ্ধ নয়-

- A. হরীতকী B. উষা  
C. উরু D. উচ্ছল

ব্যাখ্যা : কতিপয় শব্দের অশুদ্ধ ও শুদ্ধরূপ-

অশুদ্ধ	শুদ্ধ	অশুদ্ধ	শুদ্ধ
হরিতকি	হরীতকী	উরু	উরু
উষা	উষা	উচ্ছল	উচ্ছল
ঈগল	ইগল	উচ্ছাস	উচ্ছাস
কিংবদন্তী	কিংবদন্তি	পদবী	পদবি

Ans : B.



১২. ইতিহাস বিষয়ে অভিজ্ঞ যিনি' -এর এককথায় প্রকাশিত রূপ-

- A. ঐতিহাসিক  
B. ইতিহাসবেত্তা  
C. ইতিহাস বিশেষজ্ঞ  
D. ইতিহাস রচয়িতা

ব্যাখ্যা: কতিপয় এককথায় প্রকাশ-

- ইতিহাস বিষয়ে অভিজ্ঞ যিনি - ইতিহাসবেত্তা।
- ইতিহাস রচনা করেন যিনি - ঐতিহাসিক।
- যা পূর্বে ছিল এখন নেই - অতপূর্ব।
- যা পূর্বে দেখা যায় নি এখন - অদৃষ্টপূর্ব।
- যা পূর্বে শোনা যায় নি - অশ্রুতপূর্ব।
- যা পূর্বে কখনো ঘটে নি - অভূতপূর্ব।

Ans : B.

১৩. শনিতে সাত মঙ্গলে তিন, আর সব দিন দিন'। এটি-

- A. বচন  
B. ছড়া  
C. ধাঁধা  
D. প্রবাদ

ব্যাখ্যা: এটি একটি খনার বচন যা 'রেইনকোট' গল্পে লেখক জেনারেল কেটমেন্ট হিসেবে ব্যবহার করেছেন। সম্পূর্ণ বচনটি ছিল এ রকম-

"পৌষের কুয়া, বৈশাখের ফল।  
ষ দিন কুয়া, ত দিন জল।  
শনির সাত, মঙ্গলের তিন।  
আর সব দিন দিন।"

Ans : A.

১৪. মুত্বাকালে সিরাজের মুষ্টিবদ্ধ হাত কীসের প্রতীক?

- A. প্রতিরোধের  
B. অন্তিম প্রচেষ্টার  
C. স্বদেশপ্রেমের  
D. আন্দোলনের

ব্যাখ্যা: মুত্বাকালে সিরাজের মুষ্টিবদ্ধ হাত অন্তিম প্রচেষ্টার প্রতীক। সিরাজের অসমাপ্ত লড়াই দর্শকদেরই শেষ করতে হবে। সিরাজ যা পারে নি, তা তাদেরই পারতে হবে। সে বার্তাটিই নাটকের শেষে আমরা পাই।

Ans : B.

১৫. শালসালু উপন্যাসে প্রদীপের আলোর সাথে তুলনা করা হয়েছে-

- A. আওয়ালপুরের পীর সাহেবকে  
B. রহিমাকে  
C. জমিলাকে  
D. মজিদকে

ব্যাখ্যা: 'শালসালু' উপন্যাসের উদ্ধৃতি-

"তেন বিশাল সূর্যোদয় হয়েছে, আর সে-আলোয় প্রদীপের আলো নিশ্চিহ্ন হয়ে গেছে।" -এখানে 'বিশাল সূর্যোদয়' বলতে আওয়ালপুরের পীর সাহেবকে বুঝানো হয়েছে এবং 'প্রদীপের আলো' বলতে মজিদকে বুঝানো হয়েছে।

Ans : D.

English

Fill in the gaps (1-5)

01. The accident not only \_\_\_\_\_ his leg but also \_\_\_\_\_ his joints.

- A. breaks, dislocate  
B. broke, dislocated  
C. broke, dislocating  
D. breaking, dislocating

ব্যাখ্যা: Parallelism অনুসারে আগের অংশে যা বসে ধারাবাহিকভাবে পরের অংশেও তা বসবে।

- Both + ..... + and + .....  
Not only + ..... + but also + .....  
Either + ..... + or + .....  
Neither + ..... + nor + .....  
Prefer + ..... + to + .....

Both ..... and, not only ..... but also, either ..... or, neither ..... nor এবং prefer ..... to ইত্যাদি correlatives এর উভয়পাশে সমজাতীয় parts of speech বসে। প্রদত্ত প্রশ্নে Not only এর পরে verb এর past form এবং but also এর পরেও parallelism অনুযায়ী verb এর past form বসবে।

The accident not only broke his leg but also dislocated his joints.  
past form past form

Ans : B.

02. I don't mind \_\_\_\_\_ negative feedback if it is true.

- A. accept  
B. accepting  
C. to accept  
D. of accepting

ব্যাখ্যা: Admit, Avoid, Complete, Consider, Discuss, Differ, Deny, Dislike, Escape, Enjoy, Fancy, Finish, Forgive, Hate, Imagine, Mind, Mention, Miss, Postpone, Quit, Recommend, Recall, Recollect, Risk, Pardon, Regret, Save, Stop, Suggest, এ সকল verb এর পরে (V+ing) হয়।

I don't mind accepting negative feedback if it is true.  
(V+ing)

Ans : B.

03. She has happily been married \_\_\_\_\_ the poet for the last ten years.

- A. with  
B. by  
C. to  
D. into

ব্যাখ্যা: Get/Be + married to somebody - বিবাহিত

She has happily been married to the poet for the last ten years.

Note: Get/Be married এর সাথে with বসে না।

Reference: Cambridge Dictionary.

□ গুরুত্বপূর্ণ কিছু Appropriate Preposition:

Atone for, Averse to, Akin to, Bestow on, Boast of, Comment on, Confident of, Deviate from, Depart from, Devote to, Devoid of, Martyr to, Mindful of, Excel in, Exempt from, Endowed with, Fond of, Obstacle to, Panacea for.

Ans : C.

04. You should not \_\_\_\_\_ at strangers that way.

- A. stare  
B. glance  
C. see  
D. observe

ব্যাখ্যা: Stare - এক দৃষ্টিতে তাকানো/স্থির দৃষ্টিতে তাকানো/চোখ বড় বড় করে তাকানো।

Glance - এক পলক দেখা।

See - দেখা।

Observe - পর্যবেক্ষণ করা।

প্রদত্ত Sentence টির অর্থ হবে, "তোমার আগন্তকের দিকে এভাবে চোখ বড় বড় করে/এক দৃষ্টিতে তাকানো (stare) উচিত না।" যদিও glance এর পরেও Preposition at বসতে পারে, অর্থ অনুযায়ী stare at ই অধিক গ্রহণযোগ্য।

Ans : A.

05. It was the first time that \_\_\_\_\_ the book.

- A. I read  
B. I was reading  
C. I had read  
D. I have read

ব্যাখ্যা: Sequence of Tense অনুযায়ী Principal Clause যে tense এ থাকে sub-ordinate clause-ও সে tense এ হবে। সাধারণত That, What, Which, Where, When, How, Though, Although, Since As, If, Unless ইত্যাদি এর পরে Sub-ordinate Clause বসে। প্রদত্ত প্রশ্নে 'It was the first time' হচ্ছে Principal clause। এটি Past Indefinite এ আছে, তাই Sub-ordinate clauseও Past tense হবে। অতীতে দুটো কাজের মধ্যে যে কাজটি আগে হয় তা Past Perfect এবং যেটি পরে হয় তা Past Indefinite হবে। তাই, gap -এ Past Perfect হবে।

Ans : C.

06. Choose the correct sentence:

- A. She felt humiliated at her own lack of insight.  
B. She feel humiliated at her own lack of insight.  
C. She feels humiliate at her own lack of insight.  
D. She feels humiliating on her own lack of insight.

ব্যাখ্যা: সাধারণত Sub. এবং Complement এর মধ্যবর্তী verb কে Linking verb বলে। যেমন: Feel, Look, Seem, Remain, Smell, Appear, Make, Run, Go, Now, Grow, Read, Turn, Taste। এখানে Feel হচ্ছে Linking verb। Linking verb এর পর Adjective বসে। Felt এর পর humiliated হচ্ছে Adjective। তাই Option (A) সঠিক। Option (B) ভুল কারণ She হচ্ছে third person singular তাই feels হবে। Option (C) ভুল কারণ feels এর পর adjective হবে humiliated। Option (D) ভুল কারণ ব্যক্তি (person) কে modify করলে Past Participle (humiliated) হবে।

Ans : A.

07. Choose the best option to complete the sentence:

The bus \_\_\_\_\_.

- A. arrived late this evening.  
B. arrived this evening late.  
C. was arrived late this evening.  
D. has arrived this evening late.

ব্যাখ্যা: Arrive late - দেড়িতে পৌঁছানো।

Arrive এর পর late বসবে কারণ এটি একটি Collocation। Sentence টি Past Indefinite এ হবে। Arrive হচ্ছে Intransitive verb তাই এটি Passive করা যাবে না। তাই, was arrived হবে না। Option (A) সঠিক। [Ref: Longman Dictionary]

Ans : A.

08. Write the correct indirect speech: My grandfather said, "I will have a glass of milk at night."

- A. My grandfather said that he will have a glass of milk at night.  
B. My grandfather told that he can have a glass of milk at night.  
C. My grandfather said that he would have a glass of milk at night.  
D. My grandfather said that he might have a glass of milk at night.

ব্যাখ্যা: • Direct: My grandfather said, "I will have a glass of milk at night"

• Indirect: My Grandfather said that he would have a glass of milk at night.

Direct speech এ reported speech এর মূল verb এর পূর্বে shall/will থাকলে Indirect speech -এ এদের পরিবর্তে would বসে। তাই, Option (C) সঠিক।

Ans : C.

09. Which of the following sentences has an adverb in it?

- A. I was delighted to see them happy.  
B. He told me that he was going on a tour.  
C. I love slow paced music.  
D. And they lived happily ever after.

ব্যাখ্যা: Happy (Adj) - সুখী।

Happily (Adv) - সুখীভাবে।

Happiness (N) - সুখ।

এখানে Option D তে "Happily" adverb হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে।

Ans : D.

10. The synonym of the word 'Progress' is -

- A. Performance  
B. Regression  
C. Advancement  
D. Enhancement

ব্যাখ্যা: Progress - উন্নতি।

Performance - সম্পাদন।

Regression - পশ্চাদপসরণ।

Advancement - উন্নতি।

Enhancement - বৃদ্ধি/বর্ধন।

Progress এর কিছু গুরুত্বপূর্ণ Synonym & Antonym:

Synonyms: Advancement, Development, Improvement, Betterment, Progression, Promotion, Amelioration.

Antonyms: Regression, Retreat, Halt, Decrease, Decline, Block.

Ans : C.

11. Find the correctly spelt word-

- A. Nausea  
B. Spacesuite  
C. Mandetory  
D. Diseminate

ব্যাখ্যা: Option গুলোর মধ্যে সঠিক বানান হচ্ছে - Nausea।

• বাকি Option গুলোর সঠিক বানান হচ্ছে - Spacesuit, Mandatory, Disseminate.

গুরুত্বপূর্ণ কিছু Spelling নিচে দেওয়া হল:

Gazette, Glossary, Forfeit, Foreigner, Inaugurate, Malevolent, Irrelevant, Intuition, Diarrhea, Inoculate, Jeopardy, Leisure, Lineage, Nuisance, Obscene, Parallel, Placard.

Ans : A.

12. Identify the type of sentence: "So let freedom ring from the prodigious hilltops of New Hampshire."-
- A. Declarative  
B. Imperative  
C. Compound  
D. Complex

ব্যাখ্যা: সাধারণত যে বাক্যের সাহায্যে আদেশ, অনুরোধ, নির্দেশনা, নিষেধ কিংবা উপদেশ প্রকাশ করা হয় তাকে Imperative sentence বলে। Let দ্বারা শুরু Imperative Sentence এর গঠন হলো।

Let + first/third Person এর objective form + verb + Extension.

Let me do it.

Let's play football.

- Verb দিয়েও Imperative Sentence শুরু হতে পারে।

Do it.

Don't make a noise.

Play Football.

Never tell a lie.

Always speak the truth.

Ans : B.

13. Because of its global status and colonial history, English is often considered to have \_\_\_\_.
- A. monopoly  
B. hegemony  
C. sanctimony  
D. equanimity

ব্যাখ্যা:

Monopoly - একচেটিয়া অধিকার। Hegemony - কর্তৃত্ব/আধিপত্য।

Sanctimony - লোকদেখানো ধার্মিকতা। Equanimity - প্রশান্তি।

প্রদত্ত Sentence টিতে এখানে ইংরেজি ভাষার আধিপত্য/কর্তৃত্ব (Hegemony) বুঝাচ্ছে।

Ans : B.

14. Which of the following uses of the preposition 'But' is correct?
- A. I am sure no one but he would do such a thing.  
B. He does not seem to be interested in anything but play with toys.  
C. I cannot but to admire the beauty of the mountain summit.  
D. There is no alternative but to walk all the way home.

ব্যাখ্যা: Option (A) তে but preposition হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে। 'But' এখানে except অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে। But এর পর Subject ও objective pronoun দুটোই ব্যবহৃত হতে পারে। তাই Option (A) সঠিক।

Reference: Practical English usage by Michael Swan, Page-94.

Option (B) ভুল কারণ Interested in থাকায় play এর জায়গায় playing হবে।

Option (C) ভুল কারণ Cannot but এর পর v.base form হবে।

Option (D) তে 'but' Conjunction হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে।

Reference: Oxford Dictionary & Longman Dictionary.

Ans : A.

15. Find the correct sentence-
- A. How long have you been here for?  
B. I have known him for the beginning of the year.  
C. They have known each other since six months.  
D. This is the worst tsunami since ten years.

ব্যাখ্যা: Option (A) সঠিক।

Option (B) ভুল। For এর জায়গায় Since/From হবে।

Option (C) ভুল। Since এর জায়গায় For হবে।

Option (D) ভুল। Since ten years এর জায়গায় অর্থ অনুযায়ী in the last ten years হবে।

Ans : A.

## সাধারণ জ্ঞান

০১. ২০২৬ সালের ফিফা বিশ্বকাপ ফুটবল কয়টি দেশে অনুষ্ঠিত হবে?
- A. ১টি  
B. ২টি  
C. ৩টি  
D. ৪টি

ব্যাখ্যা: ফিফা বিশ্বকাপ ফুটবল ২০২৬-

আসর	২৩ম
আয়োজক দেশ	৩টি; যথা: (i) মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র (ii) মেক্সিকো (iii) কানাডা
তারিখ	২০২৬ সালের ১১ জুন - ১৯ জুলাই
দল	৪৮টি

উল্লেখ্য যে, ২০২২ সালে কাতারে অনুষ্ঠিত ফিফা বিশ্বকাপ ফুটবলের ২২তম আসরের চ্যাম্পিয়ন ও রানার আপ যথাক্রমে- আর্জেন্টিনা ও ফ্রান্স।

Ans : C.

০২. মাস্টারদা সূর্য সেন যে আন্দোলনের সঙ্গে যুক্ত ছিলেন-
- A. স্বদেশি  
B. তেভাগা  
C. টংক  
D. ভারত ছাড়

ব্যাখ্যা:

□ স্বদেশি আন্দোলন: ব্রিটিশ সরকারের বঙ্গভঙ্গের বিরুদ্ধে নিরামৃত্তিক আন্দোলন ব্যর্থ হলে কংগ্রেসের উগ্রপন্থী অংশের নেতৃত্বে যে আন্দোলন গড়ে উঠে তাকেই স্বদেশী আন্দোলন বলা হয়। পরবর্তীতে বাংলার স্বাধীনতাকামী দেশপ্রেমিক যুবসমাজ এ বিপ্লবকে সশস্ত্র বিপ্লবের পথে ধাবিত করে। স্বদেশী আন্দোলনে যারা বলিষ্ঠ ভূমিকা রেখেছিলেন তাদের মধ্যে অন্যতম-

• মাস্টারদা সূর্যসেন (১৮৯৪-১৯৩৪): তিনি চট্টগ্রামে অস্ত্রাগার লুণ্ঠন করেন- ১৮ এপ্রিল, ১৯৩০ সালে। তাঁকে ফাঁসি দেয়া হয় - ১২ জানুয়ারি, ১৯৩৪ সালে।

• ক্ষুদিরাম বসু (১৮৮৯-১৯০৮): ক্ষুদিরাম ব্রিটিশবিরোধী সর্বকনিষ্ঠ বিপ্লবী। তিনি ৩০ এপ্রিল, ১৯০৮ সালে কিসকোডের গাড়ি লক্ষ্য করে বোমা নিক্ষেপ করলে তা অন্য একটি গাড়িতে আঘাত হানে, যাতে ইংরেজ মা-মেয়ে নিহত হয়। ক্ষুদিরামকে ১৯০৮ সালে ফাঁসি দেয়া হয়।

• মুকুন্দ দাস: তিনি ছিলেন বরিশালের চারণকবি। তাঁর "পরনা রেশমি চুড়ি, বঙ্গনারী" গানটি ছিল বঙ্গভঙ্গবিরোধী।

• শ্রীতিলতা গুপ্তাদেবদার (১৯১১-১৯৩১): ১৯৩২ সালে শ্রীতিলতা "চট্টগ্রাম ইউরোপীয়ান ক্লাব" আক্রমণ করেন; শ্রেষ্ঠার হবার আগেই তিনি বিফলপনে আত্মহত্যা করেন।

Ans : A.

০৩. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান সম্প্রতি যে পুরস্কারে ভূষিত হয়েছেন-

- A. ম্যাগসেসে পুরস্কার  
B. সার্ক লিটারেচার অ্যাওয়ার্ড  
C. ভারত রত্ন পুরস্কার  
D. মিলেনিয়াম শান্তি পুরস্কার

ব্যাখ্যা: দক্ষিণ এশীয় দেশসমূহের মধ্যে সাহিত্যে বিশেষ অবদানের জন্য সার্ক ২০০১ সাল থেকে 'সার্ক লিটারেচার অ্যাওয়ার্ড' প্রদান করে আসছে। প্রথম মরণোত্তর ব্যক্তি হিসেবে জাতির পিতা বঙ্গবন্ধুকে বিশেষ এই পুরস্কার প্রদান হয়। বঙ্গবন্ধুর তিনটি আত্মকথনে তাঁর রাজনৈতিক দর্শন, যশ ও জীবনচরণের কথা তুলে ধরেন। 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী', 'কালগায়ের রোজনামচা' ও 'আমার দেখা নয়াজীন' বঙ্গবন্ধুর লেখা এ তিনটি বইয়ের জন্য 'সার্ক সাহিত্য পুরস্কার ২০২৩' অর্জন বঙ্গবন্ধুর শেখ সন্তার বীকৃতি দিয়েছে। এর আগে বাংলাদেশ থেকে চারজন সাহিত্যিক এ পুরস্কার পেয়েছেন। তাঁরা হলেন- শামসুর রহমান, ফকরুল আলম, সেলিনা হোসেন, অধ্যাপক আনিসুজ্জামান।

Ans : B.

০৪. সার্কভুক্ত কোন দেশে জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সর্বাধিক?

- A. মালদ্বীপ B. ভারত  
C. আফগানিস্তান D. বাংলাদেশ

ব্যাখ্যা: সার্কভুক্ত দেশ সম্পর্কিত তথ্য-

- জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সর্বাধিক - আফগানিস্তানে।
- জনসংখ্যা বৃদ্ধির সর্বনিম্ন হার - শ্রীলংকা।
- স্বাক্ষরতার হার সর্বাধিক - মালদ্বীপ।
- জনসংখ্যা ও আয়তনে বৃহত্তম দেশ - ভারত।
- জনসংখ্যা ও আয়তনে ক্ষুদ্রতম দেশ - মালদ্বীপ।
- সর্বাধিক মাথাপিছু আয়ের দেশ - মালদ্বীপ।
- সার্কভুক্ত স্থলবেষ্টিত রাষ্ট্র ৩টি - নেপাল, ভূটান, আফগানিস্তান।
- সার্কভুক্ত দেশগুলোর মধ্যে বনভূমির হার সর্বাধিক - ভূটানের।

Ans : C.

০৫. বাংলাদেশ-ভারত মৈত্রী পাইপলাইন \_\_\_\_\_ থেকে \_\_\_\_\_ পর্যন্ত বহমান।

- A. কলকাতা, বেনাপোল B. শিলিগুড়ি, পার্বতীপুর  
C. জলপাইগুড়ি, সৈয়দপুর D. কোচবিহার, পাটগ্রাম

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশ-ভারত মৈত্রী পাইপলাইন-

- অবস্থান: শিলিগুড়ি-পার্বতীপুর।
- লক্ষ্য/উদ্দেশ্য: বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে তেল পরিবহন।
- দৈর্ঘ্য: ১৩১.৫০ কিলোমিটার (৮১.৭১ মাইল)।

Ans : B.

০৬. ২০২২ সালে কোন দেশ জাতিসংঘের শান্তিরক্ষা মিশনের সভাপতি নির্বাচিত হয়?

- A. ফিলিপাইন B. শ্রীলংকা  
C. ভারত D. বাংলাদেশ

ব্যাখ্যা: ২০২২ সালে বাংলাদেশ জাতিসংঘ শান্তিরক্ষা মিশনের সভাপতি নির্বাচিত হয়।

শান্তিরক্ষা মিশনে বাংলাদেশ

- ১৯৮৮ সালে ইরাক - ইরান যুদ্ধে UNIMOG মিশনে প্রথম বাংলাদেশ সেনাবাহিনী প্রেরণ করা হয়।
- ১৯৮৯ সালে নামিবিয়ায় শান্তিরক্ষা মিশনে প্রথম বাংলাদেশ পুলিশ প্রেরণ করা হয়।
- ১৯৯৯ সালে পূর্ব তিমুরে শান্তিরক্ষা মিশনে প্রথম বাংলাদেশ নারী পুলিশ প্রেরণ করা হয়।
- শান্তিরক্ষা মিশনে সদস্য প্রেরণে বাংলাদেশ প্রথম।

Ans : D.

০৭. হেক্সাডেসিমেলের ভিত্তি হচ্ছে-

- A. ৮ B. ১০  
C. ১২ D. ১৬

ব্যাখ্যা: সংখ্যা পদ্ধতিতে ব্যবহৃত মৌলিক চিহ্নসমূহের মোট সংখ্যাকে বেজ বা ভিত্তি বলা হয়।

নং	সংখ্যা পদ্ধতি	ভিত্তি	ব্যবহৃত চিহ্ন/অংকসমূহ
১	বাইনারী	২	০, ১
২	অক্ট্যাল	৮	০, ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭
৩	দশমিক	১০	০, ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯
৪	হেক্সাডেসিমেল	১৬	অঙ্কবাচক: ০, ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯ ইংরেজি অক্ষর সফলিত: A(১০), B(১১), C(১২), D(১৩), E(১৪), F(১৫)

Ans : D.

০৮. স্মার্ট বাংলাদেশের চারটি স্তম্ভ হলো-

- A. স্মার্ট জাতি, স্মার্ট সরকার, স্মার্ট অর্থনীতি, স্মার্ট সমাজ  
B. স্মার্ট জাতি, স্মার্ট প্রশাসন, স্মার্ট অর্থনীতি, স্মার্ট সমাজ  
C. স্মার্ট প্রযুক্তি, স্মার্ট সরকার, স্মার্ট রাষ্ট্র, স্মার্ট সমাজ  
D. স্মার্ট নাগরিক, স্মার্ট সরকার, স্মার্ট অর্থনীতি, স্মার্ট সমাজ

ব্যাখ্যা: 'স্মার্ট বাংলাদেশ' বাংলাদেশ সরকারের একটি প্রতিশ্রুতি ও প্রোগ্রাম যেখানে ২০৪১ সালের মধ্যে দেশকে ডিজিটাল বাংলাদেশ থেকে স্মার্ট বাংলাদেশে রূপান্তরের পরিকল্পনা নেওয়া হয়েছে।

Ans : D.

০৯. যে প্রতিষ্ঠান ৩ বার শান্তিতে নোবেল পুরস্কার পেয়েছে-

- A. আইসিআরসি B. ইউএনএইচসিআর  
C. ইউনিসেফ D. আইওএম

ব্যাখ্যা: ICRC সম্পর্কিত তথ্য-

পূর্ণরূপ: International Committee of the Red Cross.

পরিচয়: পৃথিবীর সবচেয়ে বড় স্বেচ্ছাসেবী সংস্থা।

প্রতিষ্ঠাকাল: ১৭ ফেব্রুয়ারি, ১৮৬৩।

সদর দপ্তর: জেনেভা, সুইজারল্যান্ড।

প্রতিষ্ঠাতা: হেনরি ডুনান্ট (সুইজারল্যান্ড)।

প্রতীক: ৩টি। রেডক্রস - খ্রিস্টানদের জন্য; রেডক্রিসেন্ট - মুসলিমদের জন্য  
রেডক্রিস্টাল - ইহুদিদের জন্য।

রেডক্রস দিবস: ৮মে।

শান্তিতে নোবেল পুরস্কার লাভ করে- ৩বার।

যথা: i) ১৯১৭ সাল ii) ১৯৪৪ সাল iii) ১৯৬৩ সাল

উল্লেখ্য যে, ইউএনএইচসিআর শান্তিতে নোবেল পুরস্কার লাভ করে- ২বার (১৯৫৪ ও ১৯৮১ সাল)।

Ans : A.

১০. দ্য ওয়ার্ল্ড ডেভেলপমেন্ট রিপোর্ট প্রকাশ করে-

- A. ব্যাংক অব আমেরিকা B. ইউএনডিপি  
C. বিশ্বব্যাংক D. আইএমএফ

ব্যাখ্যা: ১৯৭৮ সাল থেকে World Bank প্রতি বছর World Development Report প্রকাশ করে আসছে।

World Bank বলতে মূলত - IBRD ও IDA এ দুটি সংগঠনের সমন্বয়কে বোঝানো হয়।

**IBRD**

• পূর্ণরূপ: International Bank for Reconstruction and Development.

• প্রতিষ্ঠাকাল: ১৯৪৪ সাল।

• মধ্য আয়ের দেশগুলোকে ঋণ প্রদান করে।

**IDA**

• পূর্ণরূপ: International Development Association

• প্রতিষ্ঠাকাল: ১৯৬০ সাল।

• স্বল্পোন্নত দেশগুলোকে সহজ শর্তে ঋণ দেন। এটিকে Soft loan window বলা হয়।

Ans : C.

১১. বাংলাদেশে হাজং নৃগোষ্ঠীর বাস \_\_\_\_\_।  
A. নেত্রকোণায় B. রংপুরে C. সিলেটে D. বাম্বরবানে

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের উপজাতি ও তাদের অবস্থান-

উপজাতি	অবস্থান
চাকমা	বাম্বরবান, রাজামাটি, খাগড়াছড়ি।
মারমা	বাম্বরবান, রাজামাটি, খাগড়াছড়ি, কক্সবাজার, পটুয়াখালী।
ত্রিপুরা	বাম্বরবান, খাগড়াছড়ি, রাজামাটি।
মনিপুরি	সিলেট, মৌলভীবাজার, হবিগঞ্জ।
খাসিয়া	সিলেট, হবিগঞ্জ।
রাজবংশী	রংপুর।
হাজং	ময়মনসিংহ, নেত্রকোনা, শেরপুর।
ওরাও	রংপুর, বগুড়া।
মুন্ডা	সিলেট।
কোচ	নেত্রকোণা, কিশোরগঞ্জ, টাঙ্গাইল, গাজীপুর, ও বরেন্দ্র অঞ্চল, পাবনা, বগুড়া, রাজশাহী, রংপুর, দিনাজপুর।

Ans : A.

১২. বিশ্বে সবচেয়ে বেশি পেট্রোলিয়াম উৎপাদন করে যে দেশ-  
A. যুক্তরাষ্ট্র B. ইংল্যান্ড C. সৌদি আরব D. ইরান

ব্যাখ্যা: • পেট্রোলিয়াম উৎপাদনে শীর্ষ দেশ - যুক্তরাষ্ট্র।  
• রক্তানিতে শীর্ষ দেশ - যুক্তরাষ্ট্র (দ্বিতীয় - সৌদি আরব)।  
• আমদানিতে শীর্ষ দেশ - চীন (দ্বিতীয় - যুক্তরাষ্ট্র)।  
• মজুদে শীর্ষ দেশ - ভেনিজুয়েলা (দ্বিতীয় - সৌদি আরব)।

Ans : A.

১৩. ন্যানো পার্টিকেলের আকৃতিসীমা \_\_\_\_\_ ন্যানোমিটার।  
A. ১-১০০ B. ১০-১০০ C. ১-১০ D. ১-১০০০

ব্যাখ্যা: ন্যানো (nano) একটি গ্রিক শব্দ, যার অর্থ অতিক্ষুদ্র। ন্যানো শব্দটি পরিমাপের সাথে সংশ্লিষ্ট। এক মিটার দৈর্ঘ্যের কোনো বস্তুর একশো কোটি ভাগের এক ভাগকে ন্যানোমিটার বলে। অন্যভাবে বলা হয়, একশো কোটি ন্যানো পার্টিকেল পাশাপাশি রাখলে এর দৈর্ঘ্য হবে এক মিটার। যে সকল কণার দৈর্ঘ্য 1-100 nm সেগুলোকে ন্যানো পার্টিকেল বলে।

Ans : A.

১৪. রেনেসাঁ যুগের দার্শনিক হলেন \_\_\_\_\_।  
A. বার্ট্রান্ড রাসেল B. কার্ল মার্কস  
C. নিকোলো ম্যাকিয়াভেলি D. ভলতেয়ার

ব্যাখ্যা: রেনেসাঁ বলতে ইউরোপের সাংস্কৃতিক আন্দোলনকে বুঝায়, যা ইতালির ফ্লোরেন্স নগরী হতে শুরু হয়েছিল। এ যুগের ব্যাপ্তিকাল ছিল প্রায় ১৪০০ থেকে ১৬০০ শতাব্দী পর্যন্ত। নিকোলো ম্যাকিয়াভেলি (১৪৬৯-১৫২৭) ছিলেন রেনেসাঁর বা ইউরোপীয় নবজাগরণ যুগের একজন রাজনৈতিক দার্শনিক, সঙ্গীতকার, কবি এবং নাট্যকার। নিকোলো ম্যাকিয়াভেলিকে আধুনিক রাষ্ট্রবিজ্ঞানের জনক বলা হয়। তাঁর বিখ্যাত গ্রন্থ- 'The Prince'।

Ans : C.

১৫. ন্যাটো সদস্যভুক্ত দেশ হলো-  
A. আয়ারল্যান্ড B. সুইডেন  
C. ফিনল্যান্ড D. স্কটল্যান্ড

ব্যাখ্যা: NATO  
পূর্ণরূপ: North Atlantic Treaty Organization  
প্রতিষ্ঠা: ৪ এপ্রিল, ১৯৪৯।  
সদর দপ্তর: বেলজিয়াম, ব্রাসেলস।  
সদস্য: ৩২ দেশ  
সর্বশেষ সদস্য: সুইডেন।  
মুসলিম সদস্য: তুরস্ক ও আলবেনিয়া।

Ans : B & C.

১৬. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে শতবর্ষের প্রথম গবেষণা-প্রকাশনা মেলা অনুষ্ঠিত হয় \_\_\_\_\_ সালে।

A. ২০২২ B. ২০২১  
C. ২০২০ D. ২০১৯

ব্যাখ্যা: ২০২২ সালে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ঐতিহ্যবাহী প্রথমবারের মত গবেষণা প্রকাশনা মেলা অনুষ্ঠিত হয়। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের কেন্দ্রীয় ফেলার মাঠে ২২ ও ২৩ অক্টোবরে এ মেলা অনুষ্ঠিত হয়। উল্লেখ্য ১৯২২ সালের ১লা জুলাই ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠিত হয়।

Ans : A.

১৭. মাথাপিছু মোট জাতীয় আয়ের ভিত্তিতে নিচের কোনটি উচ্চ আয়ের দেশ নয়?  
A. কানাডা B. নরওয়ে  
C. চীন D. জাপান

ব্যাখ্যা: বিশ্বব্যাপক প্রতিটি দেশ কোন শ্রেণীতে অবস্থান করছে সেটি নির্ধারণ করার জন্য একটি সীমা নির্ধারণ করেছে।

- নিম্ন আয়ের দেশ থেকে নিম্নমধ্যম আয়ের দেশে উন্নীত হতে মাথাপিছু আয় কমপক্ষে ১ হাজার ২৫ ডলার হতে হবে।
- নিম্নমধ্যম আয়ের দেশ থেকে উচ্চমধ্যম দেশে পরিণত হতে মাথাপিছু আয় কমপক্ষে ৩ হাজার ৯৯৬ ডলার হতে হবে।
- উচ্চ আয়ের দেশে যেতে হলে ১২ হাজার ৩৭৫ ডলার মাথাপিছু আয় হতে হবে।

Ans : C.

১৮. জনসংখ্যা ২০২২ অনুযায়ী বাংলাদেশে নারীর সংখ্যা মোট জনসংখ্যার \_\_\_\_\_।  
A. ৪৯.৮৪% B. ৪৯.৫১%  
C. ৫০.৪৩% D. ৫১.০২%

ব্যাখ্যা: জনসংখ্যা ও গৃহগণনা-২০২২:

শিরোনাম	বিবরণ
বাংলাদেশ ৬ষ্ঠ জনসংখ্যা ও গৃহগণনা অনুষ্ঠিত হয়	১৫ জুন থেকে ২১ জুন, ২০২২
মোট জনসংখ্যা	১৬ কোটি ৫১ লাখ ৫৮ হাজার ৬১৬ জন।
পুরুষ	৮ কোটি ১৭ লাখ ১২ হাজার ৮২৪ জন। (৪৯.৫৭%)
নারী	৮ কোটি ৩৩ লাখ ৪৭ হাজার ২০৬ জন। (৫০.৪৩%)
তৃতীয় লিঙ্গ	১২ হাজার ৬২৯ জন।
সর্বাধিক জনসংখ্যা	ঢাকা বিভাগ।
সর্বনিম্ন জনসংখ্যা	বরিশাল বিভাগ।
মহিলা : পুরুষ	১০০ : ৯৮
জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার	১.২২%
মোট জনসংখ্যার যত শতাংশ	ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী- ০.৯৯%
জনসংখ্যার ঘনত্ব	১,১১৯ জন।
মোট জনসংখ্যার	মুসলিম- ৯১.০৪%, সনাতন- ৭.৯৫%, বৌদ্ধ - ০.৬১%, খ্রিষ্টান - ০.৩০%, অন্যান্য ধর্মালম্বী- ০.১২%
স্বাক্ষরতার হার	৭৪.৬৬% (পুরুষ- ৭৬.৬৬%, নারী- ৭২.৮২%)
বিজ্ঞানমুখী স্বাক্ষরতার হার	সর্বোচ্চ- ঢাকা বিভাগ, সর্বনিম্ন- ময়মনসিংহ।
ইন্টারনেট ব্যবহারকারীর সংখ্যা	৩০.৬৮%
খানা প্রতি জনসংখ্যা	৪.০ জন
বিভাগনুযায়ী ভাসমান জনসংখ্যা	সর্বোচ্চ - ঢাকা বিভাগে সর্বনিম্ন - ময়মনসিংহ বিভাগে
বর্তমানে দেশে ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠীর সংখ্যা	৫০টি
দেশের বৃহত্তম ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী	চাকমা
দ্বিতীয় বৃহত্তম ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী	মারমা

Ans : C.

১৯. সদ্য মেরিলিভোন ক্রিকেট ক্লাবের সন্মানিক জীবন-সদস্যপদ লাভ করেছেন যে ক্রিকেটার-

- A. সাকিব আল হাসান B. মুশফিকুর রহিম  
C. মশরাফি বিন মুর্তজা D. লিটন দাস

ব্যাখ্যা: ক্রিকেটের আইন প্রণেতা সংস্থা মেরিলিভোন ক্রিকেট ক্লাবের (এমসিসি) সন্মানসূচক আজীবন সদস্যপদ পেয়েছেন বাংলাদেশের সাবেক অধিনায়ক মশরাফি বিন মুর্তজা। বাংলাদেশের প্রথম ক্রিকেটের এবং দ্বিতীয় বাংলাদেশী হিসেবে এমসিসির আজীবন সদস্যপদ পেশেন মশরাফি। এর আগে ২০০৩ সালে এই সন্মাননা পান সাবেক কিসিবি সভাপতি সাবেক হোসেন চৌধুরী।

Ans : C.

২০. অ্যাকাডেমি অ্যাওয়ার্ডস ২০২৩-এ বিজয়ী শ্রেষ্ঠ চলচ্চিত্র হলো-

- A. Everything Everywhere All at Once  
B. The Whale  
C. RRR  
D. Women Talking

ব্যাখ্যা:

অ্যাকাডেমি অ্যাওয়ার্ডস-২০২৪

আসর: ৯৬ তম।

স্থান: লস এঞ্জেলস, যুক্তরাষ্ট্র।

শ্রেষ্ঠ চলচ্চিত্র: Oppenheimer.

শ্রেষ্ঠ অভিনেতা: Cillian Murphy.

শ্রেষ্ঠ অভিনেত্রী: Emma Stone.

Ans : A.

২১. যক্ষার জন্য যে টিকা দেওয়া হয়-

- A. বিসিজি B. ওপিডি  
C. এমআর D. টিটি

ব্যাখ্যা:

টিকার নাম	রোগের নাম
বিসিজি (BCG) (Bacillus Calmette Guerin)	যক্ষা
TT (টিটেনাম টিকাজেড)	টিটেনাম
HDCV	জলাতঙ্ক
OPV (ওরাল পোলিও ভ্যাকসিন)	পোলিও
MMR (ম্যাম্পস ভ্যাকসিন)	ম্যাম্পস

Ans : A.

২২. সুশাসনের মূলনীতি হলো-

- A. জবাবদিহিতা B. সামাজিক সাম্য  
C. নাগরিক অধিকার D. নাগরিক ক্ষমতায়ন

ব্যাখ্যা: ১৯৮৯ সালে বিশ্বব্যাংক সর্বপ্রথম সুশাসন প্রত্যয়টি ব্যবহার করে।

- সুশাসনের মূলনীতি হলো- জবাবদিহিতা।
- সুশাসনের মূলভিত্তি হলো- আইনের শাসন।
- বিশ্বব্যাংক সুশাসনের ৪টি স্তর নির্ধারণ করেন ২০০০ সালে।

স্তরগুলো হলো- ১. দায়িত্বশীলতা ২. স্বচ্ছতা  
৩. আইনি কাঠামো ৪. অংশগ্রহণ

Ans : A.

২৩. দেশের কৃষিভিত্তিক ইপিজেড কোথায় অবস্থিত?

- A. ঢাকা B. ভোলা  
C. সিলেট D. নীলফামারী

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের EPZ-

সরকারি EPZ - ৮টি

নাম	অবস্থান
চট্টগ্রাম	হালিশ্বর, চট্টগ্রাম (দেশের প্রথম EPZ, প্রতিষ্ঠা ১৯৮৩ সাল)।
ঢাকা	সাতার, ঢাকা
মংলা	মংলা, বাগেরহাট
কুমিল্লা	বিমানবন্দর, কুমিল্লা
উত্তরা	নীলফামারী (দেশের একমাত্র কৃষিভিত্তিক EPZ)।
ঈশ্বরদী	পাকশি, পাবনা
আদমজী	নারায়ণগঞ্জ
কর্ণফুলী	পতেঙ্গা, চট্টগ্রাম

বেসরকারি EPZ - ২টি

নাম	অবস্থান
রাঙ্গুনিয়া	• অবস্থান: রাঙ্গুনিয়া, চট্টগ্রাম।
ইপিজেড	• দেশের প্রথম বেসরকারি ইপিজেড।
কোরিয়ান	• অবস্থান: আনোয়ারা, চট্টগ্রাম।
ইপিজেড	• দেশের বৃহত্তম ইপিজেড (আরতনে)।

Ans : D.

২৪. মাতারবাড়ি বিদ্যুৎকেন্দ্রের কাঁচামাল হলো-

- A. পানি B. গ্যাস  
C. ইউরেনিয়াম D. কয়লা

ব্যাখ্যা: মাতারবাড়ি বিদ্যুৎ কেন্দ্র-

অবস্থান: মাতারবাড়ি, মহেশখালী, কক্সবাজার।

ক্ষমতা: ১২০০ মেগাওয়াট (৬০০ মেগাওয়াটের ২টি ইউনিট)

জ্বালানি/কাঁচামাল: কয়লা।

উন্নয়ন সহযোগী: জাইকা, জাপান।

মালিকানা: বিদ্যুৎ বিভাগ।

Ans : D.

২৫. তিস্তা, মহানন্দা ও জানুকাটা নদীগুলো-

- A. আন্তর্সীমান্ত নদী B. পাহাড়ি নদী  
C. মেঘনার উপনদী D. নৃত্তিবাহী নদী

ব্যাখ্যা: দুই বা ততোধিক দেশের ভৌগোলিক সীমানার মধ্য দিয়ে প্রবাহিত নদীকে আন্তর্সীমান্ত নদী বলে। বাংলাদেশের আন্তর্সীমান্ত নদীর সংখ্যা প্রায় ৫৭টি। এর মধ্যে বাংলাদেশ-ভারত আন্তর্সীমান্ত নদীর সংখ্যা ৫৪টি এবং বাংলাদেশ-মিয়ানমার আন্তর্সীমান্ত নদীর সংখ্যা ৩টি। উল্লেখযোগ্য কিছু আন্তর্সীমান্ত নদী হচ্ছে-

বাংলাদেশ-ভারত আন্তর্সীমান্ত নদী	বাংলাদেশ-মিয়ানমার আন্তর্সীমান্ত নদী
• তিস্তা	• মহানন্দা
• জানুকাটা	• গোমতী
• ব্রহ্মপুত্র	• কর্ণফুলি
• ভৈরব	• সূতাং
• পদ্ম	• সুরমা
	• সাঙ্গু
	• মাতামুহুরী
	• নাফ

Ans : A.

!!! বের হয়েছে !!!

পানবোডি

চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়-এর শতভাগ

ব্যাখ্যা সম্বলিত একমাত্র প্রশ্নব্যাংক

◆ বিজ্ঞান - A-Unit ◆ মানবিক - B+D Unit

◆ ব্যবসায় - C Unit

২৬. সূচনাকালে বাংলা নববর্ষের সঙ্গে সবচেয়ে নিবিড় সম্পর্ক ছিল-

- A. সংস্কৃতির  
B. ব্যবসার  
C. কৃষির  
D. রাজনীতির

ব্যাখ্যা: ভারতবর্ষে মুঘল সাম্রাজ্য প্রতিষ্ঠার পর সম্রাটরা হিজরি পঞ্জিকা অনুসারে কৃষি পণ্যের খাজনা আদায় করতেন। কিন্তু হিজরি সন চাঁদের উপর নির্ভরশীল হওয়ায় তা কৃষি ফসলের সঙ্গে মিলতো না, তাই চাষীদের অসময়ে খাজনা পরিশোধ করতে হতো। ফলে সম্রাট আকবরের আদেশে বিখ্যাত জ্যোতির্বিজ্ঞানী ফতেহউল্লাহ সিরাজি হিজরি সনের উপর ভিত্তি করে বাংলা সন তৈরি করেন। প্রথমে এই সনের নাম ছিল ফসলি সন, পরে তা 'বঙ্গাব্দ' বা বাংলা বর্ষ/নববর্ষ নামে পরিচিত হয়।

Ans : C.

২৭. 'নবান্ন' কার চিত্রকর্ম?

- A. জয়নুল আবেদিন  
B. কামরুল হাসান  
C. এস. এম. সুলতান  
D. মোহাম্মদ কিবরিয়া

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের একজন বিখ্যাত চিত্রশিল্পী শিল্পাচার্য জয়নুল আবেদিন। ১৯৪৩-এ ভয়াবহ দুর্ভিক্ষের ছবি একে তিনি আন্তর্জাতিক খ্যাতি অর্জন করেন। সোনারগাঁওয়ে তিনি লোকশিল্প জাদুঘর প্রতিষ্ঠা করেন। শিল্পাচার্য জয়নুল আবেদিনের সংগ্রহশালা ময়মনসিংহে অবস্থিত।

চিত্রশিল্পীর নাম	বিখ্যাত চিত্রকর্ম সমূহ
জয়নুল আবেদিন	ম্যাডোনা ৪৩, সংগ্রাম (তেল রঙে আঁকা), মনপুরা ৭০, নবান্ন, সাঁওতাল রমনী, বিদ্রোহী গরু, গাঁয়ের বধু।
কামরুল হাসান (পটুয়া)	তিন কন্যা, নাইওর।
এস এম সুলতান	চরদখল, হত্যাজঙ্গ, হালচাষ।

২৮. একটি বিশ্ববিদ্যালয়ে বিভিন্ন ভবনের ল্যানগুলোকে যুক্ত করতে ব্যবহৃত হয় \_\_\_\_\_।

- A. ওয়ান  
B. ক্যান  
C. ম্যান  
D. প্যান

ব্যাখ্যা :

WAN (ওয়ান)	<ul style="list-style-type: none"> <li>পূর্ণরূপ: Wide Area Network</li> <li>দূরত্ব: ১০০ কিলোমিটারের অধিক দূরত্বে ব্যবহৃত হয়।</li> </ul>
MAN (ম্যান)	<ul style="list-style-type: none"> <li>পূর্ণরূপ: Metropolitan Area Network</li> <li>দূরত্ব: ১০ থেকে ৫০ কিলোমিটার দূরত্বে ব্যবহৃত হয়।</li> </ul>
CAN (ক্যান)	<ul style="list-style-type: none"> <li>পূর্ণরূপ: Campus Area Network</li> <li>দূরত্ব: ১ থেকে ৫ কিলোমিটার দূরত্বে ব্যবহৃত হয়।</li> <li>উদাহরণ: বিশ্ববিদ্যালয়ে বিভিন্ন ভবনের ল্যানগুলো যুক্ত করতে ব্যবহৃত হয়।</li> </ul>
PAN (প্যান)	<ul style="list-style-type: none"> <li>পূর্ণরূপ: Personal Area Network</li> <li>দূরত্ব: ১০ থেকে ২০ মিটার দূরত্বে ব্যবহৃত হয়।</li> </ul>

Ans : B.

২৯. মুক্তিযুদ্ধের স্মৃতিবিজড়িত তেলিয়াপাড়া যে জেলায় অবস্থিত-

- A. সিলেট  
B. হবিগঞ্জ  
C. মৌলভীবাজার  
D. সুনামগঞ্জ

ব্যাখ্যা: ১৯৭১ সালের ৪ এপ্রিল তৎকালীন সিলেটের (বর্তমান হবিগঞ্জ জেলার মাধবপুর উপজেলায়) তেলিয়াপাড়ায় চা বাগানের ম্যানেজারের কক্ষে কর্নেল ওসমানীর নেতৃত্বে ২৭ জন সেনা কর্মকর্তা, আনসার, ইস্ট পাকিস্তান রাইফেলস্, পুলিশ বাহিনীর উচ্চপদস্থ বাঙালি সদস্য, রাজনীতিবিদ ও সিএমপি কর্মকর্তাগণ এক বৈঠকে মিলিত হয়ে পাকিস্তানি হানাদার বাহিনীর বিরুদ্ধে রণকৌশল তৈরি করেন, এটি তেলিয়াপাড়া রণকৌশল নামে পরিচিত। তখন থেকেই বর্তমান হবিগঞ্জ জেলার তেলিয়াপাড়া এলাকাটি মুক্তিযুদ্ধের স্মৃতির সঙ্গে জড়িয়ে আছে।

Ans : B.

৩০. বাংলাদেশ জাতীয় সংসদের সুবর্ণজয়ন্তীর সাল-

- A. ২০২১  
B. ২০২২  
C. ২০২৩  
D. ২০২৪

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশে স্বাধীনতার পর ১৯৭৩ সালের ৭ মার্চ প্রথমবারের মতো ৩০০ আসনে জাতীয় সংসদ নির্বাচন অনুষ্ঠিত হয়। বাংলাদেশ জাতীয় সংসদের প্রথম অধিবেশন বসেছিল ১৯৭৩ সালের ৭ এপ্রিল। তাই, বাংলাদেশ জাতীয় সংসদের সুবর্ণজয়ন্তী উপলক্ষে ৬ এপ্রিল, ২০২৩-এ বিশেষ অধিবেশন বসেছিল।

Ans : C.

## লিখিত অংশ

### বাংলা

১. নিচের গদ্যাংশটি পড়ে প্রদত্ত প্রশ্নগুলোর (ক-গ) উত্তর দাও:

মানব-কল্যাণ অলৌকিক কিছু নয় -এ এক জাগতিক মানবধর্ম। তাই এর সাথে মানব-মর্যাদার তথা Human dignity-র সম্পর্ক অবিচ্ছেদ্য। আজ পৃথিবীর দিকে তাকিয়ে দেখলে কী দেখতে পাই? দেখতে পাই দুঃ, অবহেলিত, বাস্তহারী, স্বদেশ-বিতাড়িত মানুষের সংখ্যা দিন দিনই বেড়ে চলেছে। সে সঙ্গে বৃদ্ধি পেয়েছে রিলিফ, রিহেবিলিটেশন ইত্যাদি শব্দের ব্যাপক প্রয়োগ। রেডক্রস ইত্যাদি সেবামর্মী সংস্থার সংখ্যা বৃদ্ধিই কি প্রমাণ করে না মানব-কল্যাণ কথাটা শ্রেফ মানব-অপমানে পরিণত হয়েছে? মানুষের স্বাভাবিক অধিকার আর মর্যাদার স্বীকৃতি আর প্রতিষ্ঠা ছাড়া মানব-কল্যাণ মানব-অপমানে পরিণত না হয়ে পারে না।

কালের বিবর্তনে আমরা এখন আর tribe বা গোষ্ঠীবদ্ধ জীব নই- বৃহত্তর মানবতার অংশ। তাই Go of humanity-কে বিচ্ছিন্ন, বিক্ষিপ্ত কিংবা খণ্ডিতভাবে দেখা বা নেওয়া যায় না। তেমনি নেওয়া যায় না তার কল্যাণকর্মকেও খণ্ডিত করে। দেখতে মানুষও অন্য একটি প্রাণী মাত্র, কিন্তু ভেতরে মানুষের মধ্যে রয়েছে এক অসীম ও অনন্ত সম্ভাবনার বীজ। যে সম্ভাবনার স্কুরণ-স্কুটনের সুযোগ দেওয়া, ক্ষেত্র রচনা আর তাতে সাহায্য করাই শ্রেষ্ঠতম মানব-কল্যাণ।

(ক) মানব-কল্যাণের সঙ্গে মানব-মর্যাদার সম্পর্ক কেন অবিচ্ছেদ্য?

উত্তর: সত্যিকারের মানব-কল্যাণ মানব-মর্যাদার সাথে সম্পর্কিত। মানব-মর্যাদা যে পথে বৃদ্ধি পায়, সেটিই মানব-কল্যাণের আসল পথ। সাধারণভাবে অনেকে দরিদ্র মানুষকে দান-খয়রাত করাকে মানবকল্যাণ মনে করে। লেখকের মতে এমন ধারণা খুবই সংকীর্ণ মনোভাবের পরিচায়ক। তাঁর মতে মানবকল্যাণ হলো মানুষের সার্বিক মঙ্গলের প্রয়াস। মানুষকে লাজুকপূর্ণ বা অবমাননাকর জীবন থেকে মর্যাদাপূর্ণ অবস্থায় উত্তরণ ঘটানোই মানব-কল্যাণের উদ্দেশ্য। তাই কলা যায়, মানব-কল্যাণের সঙ্গে মানব-মর্যাদার সম্পর্ক অবিচ্ছেদ্য।

(খ) গদ্যাংশটিতে ব্যবহৃত 'কী' এবং 'কি' এর অর্থগত ও ব্যাকরণগত পার্থক্য কর।

উত্তর: "আজ পৃথিবীর দিকে তাকিয়ে দেখলে কী দেখতে পাই?" - বাক্যাটিতে 'কী' প্রশ্নবাচক সর্বনাম হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে। "রেডক্রস ইত্যাদি সেবামর্মী সংস্থার সংখ্যা বৃদ্ধিই কি প্রমাণ করে না মানব-কল্যাণ কথাটা শ্রেফ মানব-অপমানে পরিণত হয়েছে?" - বাক্যাটিতে 'কি' প্রশ্নবাচক অব্যয় হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে।

(গ) 'অসীম' ও 'অনন্ত সম্ভাবনা' পদবন্ধের প্রাসঙ্গিকতা ও তাৎপর্য সংক্ষেপে লেখ।

উত্তর: জনাগতভাবে মানুষ অন্য প্রাণী থেকে আলাদা নয়। কিন্তু মানুষ বুদ্ধিমত্তা ও সৃজনশীলতায় বিশেষ বৈশিষ্ট্যের অধিকারী। যা অন্য প্রাণী থেকে তাকে আলাদা করেছে। মানুষের মাঝে আছে অপার, অসীম ও অনন্ত সম্ভাবনা। শুধু প্রয়োজন উপযুক্ত পরিবেশ ও সুযোগের। সেই সুযোগের ক্ষেত্র রচনা করাকে লেখক সত্যিকারের মানব-কল্যাণ বলেছেন। যা মানুষের অসীম ও অনন্ত সম্ভাবনাকে বাস্তব রূপ দিবে।

(ঘ) গদ্যাংশটিতে ব্যবহৃত ইংরেজি শব্দের তালিকা তৈরি কর।

উত্তর: গদ্যাংশটিতে ব্যবহৃত ইংরেজি শব্দগুলো হল-  
Human dignity, রিলিফ, রিহেবিলিটেশন, রেডক্রস, tribe, Go of huminity ইত্যাদি।

(ঙ) গদ্যাংশটিতে প্রকাশিত বক্তব্যের সারাংশ দুটি বাক্যে লেখ।

সারাংশ: সামান্য খাবার কিংবা দান-খয়রাত মানব-কল্যাণ না হয়ে, হয় মানব-অপমান। সত্যিকারের মানবকল্যাণ হল মানুষকে মর্যাদাপূর্ণ জীবনের সুযোগ করে দেয়া, মানুষের অসীম ও অনন্ত সম্ভাবনাকে বাস্তবে রূপ দেয়ার পথকে সূচন করা।

২. সারমর্ম লেখ:

তোমার মাশে হয়নি সবাই  
তুমিও হওনি সবার মাশে  
তুমি মর কারো ঠেলায়  
কেউ-বা মরে তোমার চাপে।  
তবু ভেবে দেখতে গেলে  
এমনি কিসের টানাটানি,  
তেমন করে হাত বাড়ালে  
সুখ পাওয়া যায় অনেকখানি।  
আকাশ তবু সুনীল থাকে  
মধুর থাকে ভোরের আলো,  
মরণ এলে হঠাৎ দেখি  
মরার চেয়ে বাঁচাই ভালো।

সারমর্ম: পৃথিবীতে ছোটো-বড়, ধনী-গরিব, ভালো-মন্দ, বাঁচা-মরা আর পাওয়া না-পাওয়ার মাঝে দ্বন্দ্ব লেগেই আছে। জীবনে ভালো-মন্দ যা-ই আসুক, সকলকে আপন করে নিয়ে, সকলের সঙ্গে সম্প্রীতি বজায় রেখে সহজভাবে মিলেমিশে চলতে পারলেই প্রকৃত সুখ পাওয়া যায়।

৩. বানান ভুল ও বাক্যের অসংগতি দূর করে বাক্যগুলো আবার লেখ।

- (ক) এই সব মানুষগুলো উদ্বাস্ত জীবন কাটিয়েছে।  
(খ) মূর্খ লোকের দুর্গতির সীমা থাকে না।  
(গ) তার জন্য অপেক্ষা করা মোটেও সমীচীন হবে না।  
(ঘ) তোমার অসৌজন্যে তিনি ব্যথিত হয়েছে।  
(ঙ) তুমি কি ধৈর্যধারণ করতে পারছ না।

উত্তর: বাক্যগুলোর শুদ্ধ রূপ-

- (ক) এই মানুষগুলো আজ উদ্বাস্ত জীবন কাটাচ্ছে।  
(খ) মূর্খ লোকের দুর্গতির সীমা থাকে না।  
(গ) তার জন্য অপেক্ষা করা মোটেও সমীচীন হবে না।  
(ঘ) তোমার অসৌজন্যে তিনি ব্যথিত হয়েছেন।  
(ঙ) তুমি কি ধৈর্যধারণ করতে পারছো না?

### General English

4. Write a short paragraph on:

Tertiary Level Education in Bangladesh

**Ans: Tertiary Level Education in Bangladesh**  
Tertiary Level Education refers to third level education. It is also called Higher education. Tertiary education can play a vital role in sustainable human resource development as well as in various aspects of further development of education, including teacher training, curriculum planning and assessment. In Bangladesh, it is provided by public universities, private universities, colleges affiliated to the national university; but each of the medical colleges is affiliated with a public university. Right now there are 53 public universities and 102 private universities in Bangladesh.

The number of colleges providing tertiary level education under national university is 1400. Public universities are the foremost choice of the majority students who seek higher education.

The University Grants Commission of Bangladesh (UGC) is the regulatory body of all the public (govt. funded) and private universities of Bangladesh. UGC is responsible for coordinating, determining and maintaining standards of higher education. To tell the truth, access to university education is rather limited in Bangladesh due to limited number of seats in public universities and high tuition fees taken by the private universities. Moreover lack of seats to accommodate all interested graduates; inability to provide research and other facilities to Students are the main challenges of tertiary education in our country. High charges at the private universities should be reduced and the number of public universities must be increased to ensure tertiary level education. In this regard govt. should take proper steps.

৫. Explain the following statement in 5 sentences:

'While adolescence is a time of tremendous growth and potential, it is also a time of considerable risks.'

**Ans:** The given statement denotes the both positive and negative outcomes of the adolescence. In this period, they not only have tremendous potential to get economic independence, develop their identity, acquire skills, achieve the capacity for abstract reasoning, explore their creativity properly and be a good human being but also are vulnerable to taking drugs, remain unaware of social or health issues, initiating unsafe sexual relationships, mental health problems, Lack the power to make decisions about their own lives, risk of being drawn into criminal activities. In this time, both adolescent girls and boys are floating in a colorful and fantasy world. In this period, adolescents can lead their life towards prosperity by following right path or be derailed from the right track. So, it is a very critical stage of life.

৬. Write meaningful sentences of your own with each of the following words:

Noteworthy, Generosity, Mandatory, Performance, Endangered.

**Ans:**

- Noteworthy** : It is noteworthy that one third of students do not pay any tuition fees.  
**Generosity** : He treated them with generosity.  
**Mandatory** : Wearing a helmet when riding a motorcycle is mandatory.  
**Performance** : His performance is not satisfactory.  
**Endangered** : The giant Panda is an endangered species.



## ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট)

শিক্ষাবর্ষ: ২০২১-২২

বাংলা

০১. অনশন ধর্মঘটে থাকাকালে বঙ্গবন্ধু কয়টি চিঠি লিখেছিলেন?

- A. ৫ টি  
B. ২ টি  
C. ৪ টি  
D. ১ টি

ব্যাখ্যা: 'বায়ান্নর দিনগুলো' রচনায় অনশন ধর্মঘটে থাকাকালে বঙ্গবন্ধু ৪টি চিঠি লিখেছিলেন। "আস্কার কাছে একটা, রেপূর কাছে একটা, আর দুইটা শহীদ সাহেব ও ভাসানী সাহেবের কাছে।"

Ans : C.

০২. 'তাত' শব্দের অর্থ-

- A. বাবা  
B. মামা  
C. চাচা  
D. ভাই

ব্যাখ্যা: 'তাত' শব্দের অর্থ - বাবা। 'বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ' কবিতায় চাচা অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে।

Ans : A.

০৩. "বারান্দাওয়ালা টুপির নিচে শব্দের ঘষায় ঘষায় আগুন জ্বলে"- উদ্ধৃত চরণটি যে রচনার অন্তর্গত-

- A. আমার পথ  
B. বায়ান্নর দিনগুলো  
C. অপরিচিতা  
D. রেইনকোট

ব্যাখ্যা: 'রেইনকোট' রচনার উদ্ধৃতি-

"এখন বাসের ভিতর কোনো আওয়াজ নাই। যাত্রীদের বুকের টিপটিপ শব্দ এই নীরবতার সুযোগে বাড়ে এবং এটাই তার মাথায় বাজে ড্রাম-ড্রাম করে। টুপির নিচে শব্দের ঘষায় ঘষায় আগুন জ্বলে এবং তার হলকা বেরোয় তার চোখ দিয়ে।"

Ans : D.

০৪. নিচের যে শব্দগুচ্ছ প্রমিত বানানের দৃষ্টান্ত-

- A. সমীচিন, উচিত, আকাঙ্ক্ষা  
B. নির্নিমেষ, অপরাধ, মুমূর্ষু  
C. সমীক্ষন, বিষণ্ণ, বাঙ্গালীকি  
D. পরিষ্কার, বিভীষিকা, পুনঃপৌনিক

ব্যাখ্যা: কতিপয় শব্দের অন্তর্দ্বন্দ্ব ও শুদ্ধরূপ-

অন্তর্দ্বন্দ্ব	শুদ্ধ	অন্তর্দ্বন্দ্ব	শুদ্ধ
সমীচিন	সমীচীন	আকাংখা	আকাঙ্ক্ষা
উচিত	উচিত	অপরাহ	অপরাধ
মুমূর্ষ	মুমূর্ষু	বাঙ্গালীকী	বাঙ্গালীকি
পরিষ্কার	পরিষ্কার	পুনঃপৌনিক	পৌনঃপুনিক
বিভিষিকা	বিভীষিকা	একভূত	একীভূত

Ans : B.

০৫. 'Stakeholder' শব্দের প্রচলিত পারিভাষিক রূপ হলো-

- A. মধ্যস্থত্বভোগী  
B. কার্যাপক্ষ  
C. অংশীজন  
D. মাঠকর্মী

ব্যাখ্যা: কতিপয় পারিভাষিক শব্দ-

Stakeholder	অংশীজন	Middleman	মধ্যস্থত্বভোগী
Executive	কার্যাপক্ষ	Field-worker	মাঠকর্মী
Principal	অধ্যক্ষ	President	সভাপতি
Meeting	সভা	Civilized	সভা

Ans : C.

০৬. 'ফল্গু' নদীর বৈশিষ্ট্য হলো-

- A. জোয়ার-ভাটাহীন  
B. খরস্রোতা  
C. চোরাবালিময়  
D. অন্তঃসলিলা

ব্যাখ্যা: 'ফল্গু' ভারতের গয়া অঞ্চলের অন্তঃসলিলা নদী। নদীটির গুপ্তের অংশে বালির আচ্ছন্ন কিস্ত ভেতরে জলস্রোত প্রবাহিত।

Ans : D.

০৭. দিরাঙ্গউন্দৌলা নাটকে 'দি ব্রেভেস্ট সোলজার' অখ্যা দেওয়া হয়েছে-

- A. সাফ্রেকে  
B. বক্রিমলিকে  
C. মিরমর্দানকে  
D. নারান সিংকে

ব্যাখ্যা: পলাশির যুদ্ধে মিরমর্দান শহিদ হলে ফরাসি সৈনিক সাফ্রেকে বলেন, "দি ব্রেভেস্ট সোলজার ইজ ডেড"।

Ans : C.

০৮. 'সেই অস্ত' কবিতায় কোন প্রতিশ্রুতির কথা বলা হয়েছে?

- A. মানবপ্রেমের  
B. ক্ষুধা নিবারণের  
C. সুন্দর পৃথিবীর  
D. জীবনের গতিময়তার

ব্যাখ্যা: বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : A.

০৯. লালসালু উপন্যাসে 'প্রাণধর্মের সহজ প্রকাশের' প্রতীক নারীচরিত্র-

- A. রহিমা  
B. জমিলা  
C. আমেনা বিবি  
D. হাদুনির না

ব্যাখ্যা: 'লালসালু' উপন্যাসে জমিলা প্রাণধর্মের সহজ প্রকাশের প্রতীক। তার চরিত্রে কেশোরক চপলতাই প্রধান। এই চপলতার কারণেই সম্পর্ক সঙ্গীকে স্পর্শ করে না। প্রাণচঞ্চলতার কারণে জমিলা মজিদের সাথে সহজ হতে পারে না।

Ans : B.

১০. 'নিচয়ই পারব।' -বাক্যটিতে 'নিচয়ই' পদটি হলো-

- A. প্রত্যয়ান্ত অব্যয়  
B. অনুসর্গ অব্যয়  
C. সমুচ্চয়ী অব্যয়  
D. অনসর্গী অব্যয়

ব্যাখ্যা: যে অব্যয় পদের সঙ্গে বাক্যের অন্যান্য পদের কোনো সম্বন্ধ থাকে না, তাকে অনসর্গী অব্যয় বলে।

যথা: নিচয়ই পারব।

আঃ কী বিপদ!

আপনি না একজন কবি!

ছিঃ ছিঃ এমন কাজ কেউ করে!

জি, সে আসবে।

Ans : D.

১১. 'পাথর এবার হঠাৎ নড়ে'- চরণে উল্লিখিত 'পাথর' হলো-

- A. মজিদ  
B. মাজার  
C. সমাজ  
D. বালেক

ব্যাখ্যা: 'লালসালু' উপন্যাসের উদ্ধৃতি-

"রাতে বিছানায় ভয়ে মজিদ গভীর হয়ে থাকে। রহিমা গা টেপে, যেন অস্ত পাথর। অবশেষে মজিদকে সে প্রশ্ন করে- আপনার কী হইছে? মজিদ কিছু বলে না।

উত্তরের জন্য কিছুক্ষণ অপেক্ষা করেন রহিমা। হঠাৎ বলে, এক পির সাহেব আইছেন না হেই গেরামে, তনি নাকি মরা মাইনসেরে জিন্দা কইরা দেন?

পাথর এবার হঠাৎ নড়ে। আবছা অন্ধকারে মজিদের চোখ জ্বলে ওঠে। ক্ষণকাল নীরব থেকে হঠাৎ কটমট করে তাকিয়ে সে প্রশ্ন করে,

-মরা মানুষ জিন্দা হয় ক্যামনে?"

Ans : A.

১২. 'ঐকতান' কবিতায় কবি যে নিদার কথা বলেছেন-

- A. সুরের অপূর্ণতা  
B. গানের অপূর্ণতা  
C. মহাকাব্য রচনার অপূর্ণতা  
D. কাব্যসাধনার সীমাবদ্ধতা

ব্যাখ্যা: বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : A.

১৩. 'ড' একটি \_\_\_ ধ্বনি।

- A. তরল B. উদ্ভ  
C. কম্পনজাত D. তাড়নজাত

ব্যাখ্যা : ধ্বনি ও বর্ণ সম্পর্কিত কতিপয় তথ্য-

- তাড়নজাত ধ্বনি - ২টি (ড, ঢ)।
- কম্পনজাত ধ্বনি - ১টি (র)।
- উদ্ভ বা শিশ ধ্বনি - ৪টি (শ, ষ, স, হ)।
- পার্শ্বিক ধ্বনি - ১টি (ল)।
- পরাশ্রয়ী বর্ণ - ৩টি (ৎ, ঙ, ঞ)।

Ans : D.

১৪. 'তমিস্ত্রা' শব্দের যথাযথ উচ্চারণ-

- A. তমিস্ত্রা B. তমিসুরা  
C. তেমিস্ত্রা D. তেমিসুরা

ব্যাখ্যা : কতিপয় শব্দের শুদ্ধ উচ্চারণ-

প্রদত্ত শব্দ	উচ্চারণ	প্রদত্ত শব্দ	উচ্চারণ
তমিস্ত্রা	তেমিস্ত্রা	শ্রবণ	শ্রোবান্
লবণ	লবান্	কবিতা	কোবিতা
স্মৃতি	স্মৃতি	স্মরণ	শঁরোন্
নদী	নোদি	শাস্বত	শাশ্বতো

Ans : D.

১৫. 'আমার এতদিনের ভুল সংশোধন করার এই শেষ সুযোগ আমাকে নিতে হবে।' - সিরাজ কোন প্রসঙ্গে এ কথা বলেছিলেন?

- A. যুদ্ধক্ষেত্রে সরাসরি গমন B. স্ত্রীর প্রতি ভালোবাসা প্রকাশ  
C. মিরনের সঙ্গে সংলাপ বিনিময় D. কূটনৈতিক কৌশল নির্ধারণ

ব্যাখ্যা: সিরাজউদ্দৌলা' নাটকের উদ্ধৃতি-

"সিরাজ : মোহনলাল? না। নৌবে সিং, বদ্রে আলি, মিরমর্দান সবাই নিহত। এখন কী করতে হবে। (পাইচারি করতে করতে হঠাৎ) হ্যাঁ, আলিবর্দির সঙ্গে যুদ্ধ থেকে যুদ্ধে আমিই তো ঘুরেছি। বাংলার সেনাবাহিনীর শ্রেষ্ঠ বীর সৈনিক সে তো আমি। যুদ্ধক্ষেত্রে আমি উপস্থিত নেই বলেই পরাজয় এগিয়ে আসছে। (সৈনিককে উদ্দেশ্য করে) আমার হাতিয়ার নিয়ে এস। আমি যুদ্ধে যাব। আমার এতদিনের ভুল সংশোধন করার এই শেষ সুযোগ আমাকে নিতে হবে।"

Ans : A.

English

Fill in the gaps (1-3)

01. The emergency exit was concealed \_\_\_ a red curtain.

- A. by B. from  
C. with D. in

ব্যাখ্যা: Conceal by - কোন কিছু দ্বারা কোন কিছু লুকানো।

Conceal from - কারও থেকে কোন কিছু লুকানো।

Conceal in - কোন কিছুর মধ্যে কোন কিছু লুকানো।

প্রদত্ত প্রশ্নটির অর্থ হচ্ছে "জরুরী বহির্গমনের স্থানটি লাল পর্দা দ্বারা লুকানো ছিল।' তাই, এখানে by হবে।

গুরুত্বপূর্ণ কিছু Appropriate preposition:

Concentrate on	Compatible with	Comply with
Add to	Amenable to	Alien to
Engrossed in	Encroach on	Zest for
Suspicious of	Wink at	Vital to
Yield to	Versed in	Void of

Ans : A.

02. The book shop sells no books \_\_\_ Bangla, French and English.

- A. other than B. any other  
C. some other D. a few others

ব্যাখ্যা : Other than - ব্যতীত/ছাড়া (except)।

বাক্যটির অর্থ: বইয়ের দোকানটি বাংলা, ফ্রেঞ্চ ও ইংরেজি ছাড়া অন্য বই বিক্রি করে না।' তাই, অর্থ অনুযায়ী এখানে Other than বসবে।

Ans : A.

03. Audiences are attracted by \_\_\_ advertisement and tend to buy the product blindly.

- A. efficient B. vigorous  
C. colourful D. aggressive

ব্যাখ্যা: Efficient - দক্ষ।

Vigorous - তেজস্ব/জোরালো।

Colourful - রঙ্গিন।

Aggressive - আক্রমণাত্মক।

বাক্যটির অর্থ: দর্শকরা রঙ্গিন বিজ্ঞাপন দেখে আকর্ষিত হয় এবং অন্ধভাবে পণ্য ক্রয় করার দিকে ঝুঁকি পড়ে।' অর্থ অনুযায়ী এখানে Colourful সঠিক হবে।

Ans : C.

04. In everyday life, \_\_\_ in not considered a polite expression.

- A. pardon me B. may I  
C. would you mind D. hurry up

ব্যাখ্যা : Pardon me

May I

Would you mind

এগুলো সব Polite expression।

Hurry up-কে polite expression হিসেবে ধরা হয় না। এটা প্রধানত Spoken English এ ব্যবহৃত হয়।

Ans : D.

05. Its main purpose is to get you excited about science by doing it rather than simply learning it. What does 'It' refer to?

- A. Science fair B. Boishakhi Mela  
C. Olympiad D. University fair

ব্যাখ্যা : প্রদত্ত Sentence টি থেকে বুঝা যাচ্ছে, এটির (Science fair) প্রধান উদ্দেশ্য Science সম্পর্কে কাজের মাধ্যমে উৎসাহিত করা শুধুমাত্র শিখানো নয়। অর্থাৎ Science fair মানুষকে Science এর ব্যাপারে excited করে তোলে।

Ans : A.

06. The expression 'in defiance' means-

- A. protesting B. defining  
C. agreeing D. nodding

ব্যাখ্যা: In defiance - বিরুদ্ধাচরণপূর্বক/ প্রতিরোধে/প্রতিবাদে।

Protest - প্রতিরোধ করা।

Define - সংজ্ঞায়িত করা।

Agree - রাজী হওয়া।

Nod - সম্মতি দেওয়া।

এখানে in defiance এর অর্থ হবে Protesting।

Ans : A.

07. Which of the following sentences has an adverb in it?  
 A. I was happy to see their cheerfulness.  
 B. I could hear a cacophony of loud voice.  
 C. He stayed unusually long.  
 D. This was the only son of Ulysses.

ব্যাখ্যা: Adverb হচ্ছে এমন একটি word যেটি Noun এবং Pronoun ছাড়া বাকি সব Parts of speech কে modify করে। Unusually, Generally, Usually, Recently, Always, Never, Frequently, Occasionally, Regularly, Sometimes, Often etc এগুলো সব Adverb হিসেবে ব্যবহৃত হয়।

• He stayed unusually long.  
 Adv.

Ans : C.

08. Change into indirect narration: I say to him, "Please don't repeat the mistake".  
 A. I tell him please do not repeat the mistake.  
 B. I requested him kindly not to repeat the mistake.  
 C. I told him not repeat the mistake.  
 D. I request him not to repeat the mistake.

ব্যাখ্যা: Narration এ Reporting verb 'say to' যদি Present বা Future এ থাকে তাহলে tense পরিবর্তন হয় না। প্রদত্ত বাক্যটি Imperative sentence, তাই Please এর কারণে say to এর পরিবর্তে request হবে, Inverted করার পরিবর্তে to এবং মূল verb থেকে শেষ পর্যন্ত বদবে।

Direct: I say to him, "Please don't repeat the mistake."  
 Indirect: I request him not to repeat the mistake.

Ans : D.

Find the correct sentence:

09. A. No sooner had the police seen the thief than they started chasing him.  
 B. No sooner had the police seen the thief then they started chasing him.  
 C. No sooner did the police see the thief then they started chasing him.  
 D. No sooner the police had seen the thief than started chasing him.

ব্যাখ্যা: No sooner had:  
 No sooner had + Sub + v<sub>3</sub> + ..... + than + Past Indefinite.  
 Ex: No sooner had the police seen the thief than they started chasing him.

Hardly/Scarcely had:  
 Hardly/Scarcely had + Sub + v<sub>3</sub> + ..... + when + Past Indefinite.  
 Ex: Hardly/Scarcely had he taken the mobile when his mother came.

Ans : A.

10. The synonym of the word 'social' is-  
 A. amicable B. happy  
 C. civilised D. intimate

ব্যাখ্যা: Social - সামাজিক। Amicable - অমায়িক/বন্ধুত্বপূর্ণ।  
 Happy - সুখী। Civilised - সভ্য/অদ্র।  
 Intimate - ঘনিষ্ঠ।

Social এর তুল্যপূর্ণ কিছু Synonyms এবং Antonyms:  
 Synonyms: Civilised, Polite, Civil, Sociable, Communal, Companionable, Neighbourly.  
 Antonyms: Unsociable, Unsocial, Secluded, Aloof, Introverted.

Ans : C.

11. Use the appropriate form of verb: The town where I live is very different now. It (change) a lot.  
 A. has changed B. has been changing  
 C. is changing D. changed

ব্যাখ্যা: Present perfect Tense: Sub + have/has + v<sub>3</sub> + obj

Ex: It has changed a lot.

বাক্যটির অর্থ: আমি যে শহরে বাস করি তা এখন সম্পূর্ণ ভিন্ন। এটা অনেক পরিবর্তন হয়েছে। বাংলা ক্রিয়ার শেষে ছি, ছে, ছ, ছেন ইত্যাদি থাকলে Present perfect tense হয়। তাই, Sentence টি present perfect tense হবে।

Ans : A.

12. The noun form of the word 'waste' is-  
 A. wasting B. wastage  
 C. wasteful D. waste

ব্যাখ্যা: Waste (V.) - অপচয় করা।

Waste (N.) - অপচয়/বর্জ্য।

Wastage (N.) - অপচয়।

Waste এর noun 'Waste এবং Wastage' দুটোই হতে পারে।

Ans: B & D.

13. Choose the correct passive form to the following active sentence: My friend kept me waiting-  
 A. My friend kept me waited.  
 B. I was kept being waiting by my friend.  
 C. I was kept waiting by my friend.  
 D. My friend asked me to wait and did not return.

ব্যাখ্যা: প্রদত্ত Sentence টি Past Indefinite এ দেওয়া আছে তাই Passive এ auxiliary verb হিসেবে was বসবে; এর পর v<sub>3</sub> বসবে। এখানে Waiting শব্দটি হলো extension তাই এটির কোন পরিবর্তন হবে না।

Active: My friend kept me waiting.

Passive: I was kept waiting by my friend.

Ans : C.

14. Find the correctly spelled word:

- A. Embarrass B. Guarrantee  
 C. Questionnaire D. Ocurrance

ব্যাখ্যা: Embarrass - বিব্রতকর। Guarantee - জামিন।  
 Questionnaire - প্রশ্নাবলী। Occurrence - ঘটনা।  
 প্রদত্ত প্রশ্নে Option (B) এবং (D) ভুল Spelling। কিম্ব Option (A) এবং (C) এর Spelling সঠিক।

তুল্যপূর্ণ কিছু Spelling:

Missile	Gazette	Deceive
Misspell	Gesture	Diarrhoea
Juvenile	Guillotine	Diagnosis
Definition	Embassy	Desiccate
Conquer	Collaborate	Colonel
Camouflage	Chauvinism	
Cigarette	Committee	
Courteous	Brochure	
Bouquet	Bureaucrat	

Ans : A & C.

15. The correct adjective form of the word 'Mars' is-  
 A. Mar slam B. Marscan  
 C. Martian D. Marten

ব্যাখ্যা: Mars (N.) - হলুদগ্রহ। Martian (Adj.) - হলুদগ্রহ সম্পর্কিত

Ans : C.

সাধারণ জ্ঞান

২১) সব অতর্কিত হত্যার মত-

- A. মন-বুড়িশিলায় সীমাবদ্ধ
- B. অসংগঠিত হত্য
- C. রেডিওস্ট্রিমিং ডি
- D. টোল ও সেরি

ব্যাখ্যা: বিভিন্ন ধরনের হত্যার-

সব অতর্কিত	সব সর্বির্কৃত
আত্মহত্যা, বৃন্দা সংহরণ, হত্য, হত্যাকাণ্ড হত্য, অসংগঠিত হত্য, অতর্কিত হত্য, হত্য, হুমি হত্য, মন-বুড়িশিলায় সীমাবদ্ধ	সরকারি প্রতিষ্ঠানের কর্মচারী, বৃন্দা ও বৃন্দ, মন ও প্রতিবেশ, টোল ও সেরি, সম্পদ বিক্রয়, হত্যিক হত্য, অতর্কিত

Ans: D.

২২) ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠাকালীন তিনটি অনুষদ হলো-

- A. মন, বিজ্ঞান ও আইন
- B. মন, হিন্দু ও ঐতিহাসিক
- C. মন, বিজ্ঞান ও সামাজিক বিজ্ঞান
- D. মন, বিজ্ঞান ও হিন্দু

ব্যাখ্যা: প্রতিষ্ঠাকালীন ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়-

• মাত্র মাত্র: ১ ফুটাই, ১৯১১ সালে।

বিষয়	সংখ্যা	বিষয়	সংখ্যা
অনুষদ	৩টি	৩৯	৩টি
সিদ্ধান্ত	১১টি	চার-চার	১৭৭ জন
শিক্ষক	৬০ জন	আইন	১০০ একর

Ans: A.

২৩) গৌড়ী জলবায়ুর নিয়ামক নয়-

- A. তাপমাত্রা
- B. বৃষ্টি
- C. আর্দ্রতা
- D. কৃমিসংক্রমণ

ব্যাখ্যা: জলবায়ুর উপাদান ও নিয়ামক সমূহ-

জলবায়ুর উপাদান	জলবায়ুর নিয়ামক
বায়ুর তাপ, বায়ুর চাপ, বায়ু গতি, বায়ুর আর্দ্রতা, হিন্দু	অপাতন, উচ্চতা, সমুদ্র থেকে দূরত্ব, সমুদ্রতটের, পর্যায়ের অবস্থান, কৃমির তাপ, কৃমিকার গঠন, কৃমিকার অবস্থান

Ans: D.

২৪) মকরমুখ ৭ মার্চের জন্ম বাংলাদেশের সর্ববৃহৎ নদে তরঙ্গিত কর্তৃত্ব রয়েছে-

- A. গঙ্গা
- B. হাট
- C. মেঘ
- D. গুট

ব্যাখ্যা: মকরমুখ তরঙ্গিত সমুদ্র-

তরঙ্গিত	অনুক্রম	বিষয়বস্তু
১ম তরঙ্গিত	১৯০১ (১)	ক্রান্তিকালীন ও অস্থায়ী বিলম্বাবলি।
২য় তরঙ্গিত	১৯০১ (২)	৭ মার্চের ঐতিহাসিক জন্ম।
৩য় তরঙ্গিত	১৯০১ (৩)	২৬ মার্চ, ১৯৭১ সালে প্রথম প্রকারে মকরমুখ কর্তৃত্ব প্রদেয় স্বাধীনতার ঘোষণা।
৪র্থ তরঙ্গিত	১৯০১ (৪)	১০ এপ্রিল, ১৯৭১ এর মুক্তিযুদ্ধের পরকারে কর্তৃত্ব স্বাধীনতার ঘোষণা।

Ans: C.

২৫) অনুষ্ঠিত ২০১২-এ অনুষ্ঠিত বাংলাদেশ-নিউজিল্যান্ড টেস্ট সিরিজে সর্বোচ্চ উইকেট লাভকারী বাংলাদেশি ক্রিকেটারের নাম-

- A. সর্বিজ আল হারুন
- B. হান্নান আল হারুন
- C. তাসতুল ইসলাম
- D. প্রদেয় সোসেইন

ব্যাখ্যা: অনুষ্ঠিত, ২০১২-এ অনুষ্ঠিত বাংলাদেশ-নিউজিল্যান্ড টেস্ট সিরিজে সর্বোচ্চ উইকেট লাভকারী বাংলাদেশি ক্রিকেটারের নাম-  
টেস্ট ক্রিকেট বাংলাদেশ-

টেস্ট ক্রিকেট লাভ	প্রথম টেস্ট ম্যাচ	প্রথম টেস্ট জয়
২৬ জুন, ২০০৫	১০ নভেম্বর, ২০০৫ (বিশ্বক: ভারত)	২০০৫ সালে (বিশ্বক: জিম্বাবুয়ে)

Ans: D.

২৬) গৌড়ী সাম্প্রতিক সময়ের পূর্ববায়ুর মত-

- A. গুট
- B. সর্বিজ
- C. হুমি
- D. বৃন্দা

ব্যাখ্যা: সাম্প্রতিক পূর্ববায়ুর মত ও সময়-

মত	সময়
গুট	১৭ নভেম্বর, ২০০৫
সিদ্ধান্ত	২৬ অক্টোবর, ২০০৫
সেবা	১৪ জুন, ২০০৫

Ans: C.

২৭) মানবসম্পদ উন্নয়নের অন্যতম উপাদান হলো-

- A. পরিবেশ উন্নয়ন
- B. বাজার সৃষ্টি
- C. চাকরি সৃষ্টি
- D. জনশক্তি উন্নয়ন

ব্যাখ্যা: মানবসম্পদ উন্নয়নের উপাদান সমূহ-

- শিক্ষা (প্রথম উপাদান)
- পরিবেশ উন্নয়ন
- দুর্ভিক্ষ
- শক্ততা
- কর্মসংস্থান

Ans: A.

২৮) বাংলাদেশের যে জেলায় প্রথম সৌরবিদ্যুৎ প্রকল্প চালু হয়-

- A. নরসিংদী
- B. পাবনা
- C. সোনারগাঁও
- D. কুমিল্লা

ব্যাখ্যা: ১ম বিদ্যুৎ প্রকল্পসমূহ-

প্রকল্পের নাম	জেলা
সৌর বিদ্যুৎ	নরসিংদী
বায়ু বিদ্যুৎ	সোনালগাঁও, ঢাকা
পরমাণবিক বিদ্যুৎ	কুমিল্লা, পাবনা
জলবিদ্যুৎ	কাজুই, বঙ্গমাণ্ডী
বর্তমান বিদ্যুৎ	ফুলবা

Ans: A.

২৯) যেটি বাজারের বৈশিষ্ট্য নয়-

- A. নির্দিষ্ট স্থান
- B. নির্ধারিত মূল্য
- C. নির্দিষ্ট পণ্য
- D. পূর্বনির্ধারিত সূত্র

ব্যাখ্যা: অব্যাপক চাপমান বসেন, "অর্থনীতির দৃষ্টিভঙ্গির দিক থেকে বাজার করলে বাজার বলতে কোনো নির্দিষ্ট স্থানকে বোঝায় না, বরং এক বা একাধিক পণ্যকে বোঝায়, যা জেতা ও বিক্রয়কার মধ্য প্রত্যক্ষ প্রতিযোগিতার মাধ্যমে ক্রয়-বিক্রয় হয়।

উপযুক্ত সংজ্ঞার আলোকে বাজারের বৈশিষ্ট্যসমূহ-

- নির্দিষ্ট মূল্য।
- নির্দিষ্ট পণ্য।
- পূর্বনির্ধারিত স্থান।
- জেতা ও বিক্রয়কার।

Ans: A.

১০. কাতারে অনুষ্ঠিত হতে যাচ্ছে \_\_\_\_\_ ফিফা ফুটবল বিশ্বকাপ।  
A. ২০ তম B. ২১ তম C. ২২ তম D. ২৩ তম

ব্যাখ্যা: কাতার বিশ্বকাপ ২০২২-

- সময়: ২০ নভেম্বর ২০২২ - ১৮ ডিসেম্বর ২০২২।
- ভেন্যু: ৮টি। • আসর: ২২তম।
- টিম: ৩২টি। • ১ম ম্যাচ: কাতার বনাম ইকুয়েডর।
- ফাইনাল ভেন্যু: লুসাইল স্টেডিয়াম।
- অফিসিয়াল বলের নাম: আল রিহলা ও আল হিলম (সেমিফাইনাল, তৃতীয় স্থান নির্ধারণী ও ফাইনাল ম্যাচে ব্যবহৃত হয়)।
- চ্যাম্পিয়ন: আর্জেন্টিনা (৩য় বার)। • রানার্সআপ: ফ্রান্স।
- গোল্ডেন বল বিজয়ী: লিওনেল মেসি।
- গোল্ডেন বুট বিজয়ী: কিলিয়ান এমবাল্লে।
- সেরা গোলরক্ষক (গোল্ডেন গ্লোভ বিজয়ী): ইমিলিয়ানো মার্তিনেজ।
- সেরা উদীয়মান খেলোয়াড় (সিলভার বল বিজয়ী): এনজো ফার্নান্দেজ।

Ans : C.

১১. ইভিএম দ্বারা বোঝায়-

- Elastic Voting Machine
- Electric Voting Machine
- Electronic Voting Machine
- Efficient Voting Machine

ব্যাখ্যা : • EVM = Electronic Voting Machine

- ২০১০ সালে চট্টগ্রাম সিটি কর্পোরেশন নির্বাচনে স্বল্পপরিসরে ব্যবহৃত হয়।
- সর্বপ্রথম ২০১৮ সালে জাতীয় নির্বাচনে ৮টি সংসদীয় আসনে ব্যবহার করা হয়।

Ans : C.

১২. জাতিসংঘ কর্তৃক স্বীকৃত দাণ্ডরিক ভাষার সংখ্যা-

- ৪
- ৫
- ৬
- ৭

ব্যাখ্যা : জাতিসংঘ-

- প্রতিষ্ঠা: ২৪ অক্টোবর, ১৯৪৫।
- সদর দপ্তর: নিউইয়র্ক।
- অফিসিয়াল ভাষা: ৬টি (ইংরেজি, ফরাসি, চাইনিজ, রাশিয়ান, আরবি এবং স্প্যানিশ)।
- নিরাপত্তা পরিষদের স্থায়ী সদস্য: ৫টি (যুক্তরাষ্ট্র, যুক্তরাজ্য, চীন, রাশিয়া এবং ফ্রান্স)।
- অঙ্গসংস্থা: ৬টি। (সাধারণ পরিষদ, নিরাপত্তা পরিষদ, অর্থনৈতিক ও সামাজিক পরিষদ, জাতিসংঘ সচিবালয়, অছি পরিষদ এবং আন্তর্জাতিক আদালত)।
- সদস্য দেশ: ১৯৩ টি।
- প্রতিষ্ঠাকালীন সদস্য: ৫১টি।

Ans : C.

১৩. জাতিসংঘের নারী উন্নয়ন বিষয়ক তহবিলের নাম-

- ইউএন উইমেন (UN Women)
- ইউনিফেম (UNIFEM)
- সমতা তহবিল (Equity Fund)
- জেন্ডার সমতা তহবিল (Gender Equity Fund)

ব্যাখ্যা :

- UNIFEM - United Nations Development fund for Women.
- প্রতিষ্ঠা: ১৯৭৬।
- সদর দপ্তর: নিউইয়র্ক।
- এটি জাতিসংঘের নারী উন্নয়ন বিষয়ক তহবিল।

Ans : B.

১৪. আঞ্চলিক সংকট মোকাবেলায় বাংলাদেশের মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনার \_\_\_\_\_ প্রস্তাব জাতিসংঘের এসকাপ-এর ৭৮তম অধিবেশনের উপস্থাপিত হয়েছে-

- ২টি
- ৩টি
- ৪টি
- ৫টি

ব্যাখ্যা: ESCAP-

- পূর্ণরূপ: ESCAP (Economic and Social Commission for Asia and Pacific).
- প্রতিষ্ঠা: ১৯৪৭।
- সদরদপ্তর: ব্যাংকক, থাইল্যান্ড।

Ans : D.

১৫. প্রান্তিক উপযোগ হ্রাসের কারণ-

- ভোগের হ্রাস
- ভোগের বৃদ্ধি
- মূল্য বৃদ্ধি
- চাহিদা বৃদ্ধি

ব্যাখ্যা : প্রান্তিক উপযোগ-

- প্রান্তিক উপযোগ বলতে বুঝায় কোনো দ্রব্যের ভোগ এক একক বৃদ্ধির ফলে যে অতিরিক্ত উপযোগ পাওয়া যায়।
- ভোগ ক্রমাগত বৃদ্ধি পেলে প্রান্তিক উপযোগ হ্রাস পায়।
- প্রান্তিক উপযোগ বিধি অনুসারে, কোনো পণ্য বা সেবা সেই পরিমাণ ভোগ করা যৌক্তিক যখন প্রান্তিক উপযোগের মান প্রান্তিক ব্যয়ের সমান হয়।

Ans : B.

১৬. 'জয় বাংলা' জাতীয় শ্লোগান হিসেবে ঘোষিত হয়-

- ২ মার্চ, ২০২২
- ১ মার্চ, ২০২২
- ৭ মার্চ, ২০২২
- ২৬ মার্চ, ২০২২

ব্যাখ্যা : 'জয় বাংলা' জাতীয় শ্লোগান-

- ঘোষণার তারিখ: ২ মার্চ, ২০২২।
- ঘোষণাকারী: হাইকোর্ট।
- ১৯৭১ এর মুক্তিযুদ্ধের সময়ও 'জয় বাংলা' মূল শ্লোগান ছিল।

Ans : A.

১৭. বাংলা ভাষা ও সাহিত্যের বিশেষ সমৃদ্ধি ঘটেছিল যে শাসকের আমলে-

- আলাউদ্দিন হোসেন শাহ
- ফখরুদ্দিন মোবারক শাহ
- সুবেদার শায়েস্তা খান
- শের শাহ সুরি

ব্যাখ্যা : বাংলা সাহিত্যের উল্লেখযোগ্য পৃষ্ঠপোষক-

- আলাউদ্দিন হোসেন শাহ (অন্যতম)।
- গিয়াসউদ্দিন আজম শাহ।
- আলাউদ্দিন ফিরোজ শাহ।
- সম্রাট আকবর।

Ans : A.

১৮. ডায়নামিক ওয়েবসাইটের বৈশিষ্ট্য নয়-

- হালনাগাদ তথ্য
- ব্যবহারকারী-নির্দিষ্ট পেইজ প্রদর্শন
- সহজ উন্নয়নব্যবস্থা
- আকর্ষণীয় লে আউট

ব্যাখ্যা : ডায়নামিক ওয়েব সাইটের বৈশিষ্ট্যসমূহ-

- ওয়েবসাইটের কনটেন্ট পরিবর্তনশীল।
- উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ কঠিন।
- তথ্য হালনাগাদ সহজতর।
- নির্দিষ্ট পেইজ প্রদর্শন করে।
- আকর্ষণীয়ভাবে সাজানো যায়।
- অধিক নিরাপত্তা।
- সার্চ ইঞ্জিন এর সাথে অধিকতর সামঞ্জস্যপূর্ণ।

Ans : C.

পাঠ্যবই

১৯. জি-৭ যুক্ত একমাত্র এশীয় বাই হলে।
- A. ভারত B. জাপান  
C. রাশিয়া D. জার্মানি

ব্যাখ্যা: 'G-7'-

- G-7: Group of Seven.
- প্রতিষ্ঠা: ১৯৭৫ সাল।
- সদস্য দেশ: নেই।
- সদস্য দেশ: যুক্তরাষ্ট্র, যুক্তরাজ্য, জাপান, ফ্রান্স, ইতালি ও কানাডা।
- একমাত্র এশীয় দেশ: জাপান।
- ২০১৪ সালে ক্রিমিয়া দখলের কারণে রাশিয়াকে 'G-7' থেকে বহিষ্কার করা হয়।

Ans : D.

২০. জরুরি সেবা নম্বর '১০৫' এ কোন কবলে যে সেবা পরিষেবা যায়-
- A. আবুলেজ B. কোম্পিউটার  
C. অগ্নি-নির্বাপন D. জাতীয় পরিচয়পত্র

ব্যাখ্যা: জরুরি সেবা নম্বরসমূহ-

- জাতীয় পরিচয়পত্র - ১০৫।
- ঢাকা মেট্রোপলিটন পুলিশ - ১০০।
- RAB - ১০১।
- Fire Service - ১০২।
- পুলিশ - ১০৬।
- নারী ও শিশু নির্যাতন - ১০৯।
- কৃষি কল সেন্টার - ১৬১২০।
- National Emergency Service - ৯৯৯।
- স্বাস্থ্য বাতরন / আবুলেজ সার্ভিস - ১৬২৬৫।

Ans : D.

২১. পৃথিবীর নবীনতম প্রজাতন্ত্রী দেশের নাম-
- A. বার্বাদোস B. ত্রিনিদাদ  
C. সানোয়া D. বুলভি

ব্যাখ্যা: বার্বাদোস সম্পর্কিত তথ্য সমূহ-

- ৫০ নভেম্বর, ২০২১ সালে নতুন প্রজাতান্ত্রিক দেশ হিসেবে ঘোষণা করা হয়।
- রাজধানী: ব্রিড্জটাউন।
- প্রধানমন্ত্রী: মিয়া মর্টেলি।

Ans : A.

২২. বাংলাদেশ ফেদা গ্রান, ২১০০' বাস্তবায়নে সহায়তাকরী দেশ-
- A. যুক্তরাজ্য B. চীন  
C. নেদারল্যান্ডস D. জার্মানি

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশ ফেদা গ্রান - ২১০০'-

- মুক্তি প্রতিষ্ঠা: জলবায়ু পরিবর্তনের সাথে খাপ খাওয়ানো।
- সহায়তাকরী দেশ: নেদারল্যান্ডস।
- প্রকল্পের নাম: 'ফেদা'।
- প্রকল্পের উদ্দেশ্য: 'ফেদা'।
- প্রকল্পের উদ্দেশ্য: 'ফেদা'।
- প্রকল্পের উদ্দেশ্য: 'ফেদা'।

Ans : C.

২৩. একটি সার্বভৌম দেশ।
- A. একটি সার্বভৌম দেশ B. একটি সার্বভৌম দেশ  
C. একটি সার্বভৌম দেশ D. একটি সার্বভৌম দেশ

ব্যাখ্যা: মারিওপোল ইউক্রেনের একটি সমুদ্র বন্দর। বন্দরটি সাগরের উত্তর উপকূলে অবস্থিত। ওডেসা ও অলিভিয়া ফুকাউকি অবস্থিত ইউক্রেনের দুটি গুরুত্বপূর্ণ সমুদ্র বন্দর।

Ans : C.

২৪. 'সুবর্ণ জয়ন্তী বাংলাদেশ কনসার্ট' শীর্ষক অনুষ্ঠান যে স্থানে আয়োজিত হয়-
- A. ম্যাডিসন স্কোয়ার গার্ডেন  
B. রয়াল আলবার্ট হল  
C. সিডনি অপেরা হাউজ  
D. ওয়াল্ট ডিজনি কনসার্ট হল

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের সুবর্ণ জয়ন্তী সম্পর্কিত তথ্য-

- সময়কাল: ২৬ মার্চ, ২০২০ থেকে ৩১ মার্চ, ২০২২।
- তাৎপর্য: বাংলাদেশের স্বাধীনতা ও বিজয় অর্জনের ৫০ বছর পূর্তি।
- সুবর্ণ জয়ন্তী উদযাপনে আয়োজিত কনসার্ট অনুষ্ঠিত হয় - ম্যাডিসন স্কোয়ার গার্ডেনে।

Ans : A.

২৫. 'নিজেকে জানো'-উক্তিটি যার-
- A. সফ্রেটিস B. প্লেটো  
C. পিথাগোরাস D. গৌতম বৌদ্ধ

ব্যাখ্যা: মনীষীদের বিখ্যাত উক্তি -

উক্তি	মনীষীর নাম
<ul style="list-style-type: none"> <li>• নিজেকে জানো/know Thyself.</li> <li>• 'সদগুণই জ্ঞান'/Virtue is knowledge.</li> <li>• আত্মার উন্নয়ন না করে শারীরিক সুস্থতা অর্থহীন।</li> <li>• গোম্বাক হলো বাইরের আবরণ, মানুষের আসল সৌন্দর্য হচ্ছে তার জ্ঞান।</li> </ul>	সফ্রেটিস
<ul style="list-style-type: none"> <li>• গণতন্ত্র একনায়কতন্ত্রে রূপান্তরিত হয়ে যায়।</li> <li>• মূর্খতার চেয়ে বড় পাপ আর নেই।</li> <li>• প্রয়োজনীয়তাই উদ্ভাবনের জননী।</li> <li>• অজ্ঞ থাকার চেয়ে না জন্মানোই ভালো।</li> </ul>	প্লেটো

Ans : A.

২৬. 'বর্ষ পাম' চলচ্চিত্র উৎসবের মুখ্য পুরস্কার-
- A. ভেনিস B. বার্লিন  
C. কান D. শিকাগো

ব্যাখ্যা: কান চলচ্চিত্র উৎসব-

- ১ম অনুষ্ঠিত হয়: ২০ সেপ্টেম্বর, ১৯৪৬ সালে।
- স্থান: কান, ফ্রান্স।
- ২০২৫-এ ৭৫তম চলচ্চিত্র হলো 'এনাটমি অব এ ফল, দ্যা জোন অব ইন্টেলেক্ট'।

Ans : C.

২৭. বাংলাদেশের আবহাওয়া অধিদপ্তর \_\_\_\_\_ মন্ত্রণালয়ের অধীন-
- A. স্বরাষ্ট্র  
B. পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন  
C. প্রতিরক্ষা  
D. দুর্গোপ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ

ব্যাখ্যা: আবহাওয়া অধিদপ্তর-

- প্রতিষ্ঠা: ১৯৭১।
- সদস্য দেশ: আবহাওয়া ভবন, আগারগাঁও, ঢাকা।

Ans : C.

২৮. যে স্থানকে 'রাঙ্গামাটির ছাদ' বলা হয়-

- A. হাজাছড়া ঝরনা  
B. সাজেক ভ্যালি  
C. যমচুগ বনবিহার  
D. পেদা টিং টিং

ব্যাখ্যা : সাজেক ভ্যালিকে 'রাঙ্গামাটির ছাদ' বলা হয়। সাজেক ভ্যালির উচ্চতা সমতল থেকে প্রায় ১৮০০ ফুট।

বাংলাদেশের ভ্যালি সমূহ:

ভ্যালির নাম	স্থান
বলিশিরা ভ্যালি	মৌলভীবাজার
সান্দু ভ্যালি	চট্টগ্রাম
ভেসি ভ্যালি	রাঙ্গামাটি
মাইনীমুখ ভ্যালি	রাঙ্গামাটি
সাজেক ভ্যালি	রাঙ্গামাটি
হালদা ভ্যালি	খাগড়াছড়ি
নাগিত খালি ভ্যালি	কক্সবাজার

Ans : B.

২৯. 'এনআইসি' নিচের যেটির সঙ্গে প্রত্যক্ষভাবে সম্পর্কিত-

- A. ল্যান কার্ড  
B. গ্রাফিক্স কার্ড  
C. মাইক্রো এসডি কার্ড  
D. টিভি কার্ড

ব্যাখ্যা: NIC-

- পূর্ণরূপ: Network Interface Card
- এটি ল্যান কার্ড এর সাথে প্রত্যক্ষভাবে সম্পর্কিত।
- এটি কম্পিউটারকে নেটওয়ার্ক এর সাথে যুক্ত করে।
- এটি একটি হার্ডওয়্যার কমপোনেন্ট।

Ans : A.

৩০. 'টেকসই উন্নয়নলক্ষ্য'-এর যে লক্ষ্যটি মানসম্মত শিক্ষা নিয়ে নিবিড়ভাবে আলোচনা করে-

- A. এসডিজি-৪  
B. এসডিজি-৩  
C. এসডিজি-৯  
D. এসডিজি-৮

ব্যাখ্যা : টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা-

- SDG (Sustainable Development Goals) এর লক্ষ্য ১৭টি।
- মেয়াদ: ১ জানুয়ারি, ২০১৬ - ৩১ ডিসেম্বর, ২০৩০।
- সুনির্দিষ্ট ট্যাগেট: ১৬৯টি।
- সূচক: ২৩২টি।
- লক্ষ্যমাত্রা সমূহ:
  ১. দারিদ্র্য বিমোচন
  ১০. বৈষম্য হ্রাস
  ২. ক্ষুধা মুক্তি
  ১১. টেকসই নগর ও সম্প্রদায়
  ৩. সু-স্বাস্থ্য
  ১২. সমুদ্রের দায়িত্বপূর্ণ ব্যবহার
  ৪. মানসম্মত শিক্ষা
  ১৩. জলবায়ু বিষয়ে পদক্ষেপ
  ৫. লিঙ্গ সমতা
  ১৪. টেকসই মহাসাগর
  ৬. সুপেয় পানি ও পরি:নিষ্কাশন ব্যবস্থা
  ১৫. ভূমির টেকসই ব্যবহার
  ৭. নবায়ন যোগ্য ও ব্যয়সাধ্য জ্বালানী
  ১৬. শান্তি, ন্যায়বিচার ও কার্যকর প্রতিষ্ঠান
  ৮. কর্মসংস্থান ও অর্থনীতি
  ১৭. টেকসই উন্নয়নের জন্য অংশীদারিত্ব
  ৯. উদ্ভাবন ও উন্নত অবকাঠামো

Ans : A.

## লিখিত অংশ

বাংলা

৩১. অনুচ্ছেদটি পড় এবং নিচের প্রশ্নগুলোর (ক-ঙ) উত্তর দাও।

চিরকাল গলার স্বর আমার কাছে বড়ো সত্য। রূপ জিনিসটি বড়ো কম নয়, কিন্তু মানুষের মধ্যে যাহা অন্তরতম এবং অনির্বচনীয়, আমার মনে হয় কণ্ঠস্বর যেন তারই চেহারা। আমি তাড়াতাড়ি গাড়ির জানালা খুলিয়া বাহিরে মুখ বাড়াইয়া দিলাম, কিছুই দেখিলাম না। প্রাতিফর্মের অন্ধকারে দাঁড়াইয়া গার্ড তারার একচক্ষু লঠন নাড়িয়া দিল, গাড়ি চলিল: আমি জানালার কাছে বসিয়া রহিলাম। আমার চোখের সামনে কোনো মূর্তি ছিল না, কিন্তু হৃদয়ের মধ্যে আমি একটি হৃদয়ের রূপ দেখিতে লাগিলাম। সে যেন এই তারাময়ী রাত্রির মতো, আবৃত করিয়া ধরে কিন্তু তাহাকে ধরিতে পারা যায় না। ওগো সুর, অচেনা কণ্ঠের সুর, এক নিমেষে তুমি যে আমার চিরপরিচয়ের আসনটির উপরে আসিয়া বসিয়াছ। কী আশ্চর্য পরিপূর্ণ তুমি- চঞ্চল কালোর ক্ষুদ্র হৃদয়ের উপরে ফুলটির মতো ফুটিয়াছ, অথচ তার তেউ লাগিয়া একটি পাপড়িও টলে নাই, অপরমেয় কোমলতায় এতটুকু দাগ পড়ে নাই।

ক) 'অন্তরতম' ও 'অনির্বচনীয়' শব্দ দুটির মাধ্যমে কথক কোন বিষয়টিকে নির্দেশ করেছেন?

উত্তর: 'অন্তরতম' অর্থ অন্তরকে ছুঁয়ে যায় এমন এবং 'অনির্বচনীয়' অর্থ বর্ণনাভীত বা ভাষায় প্রকাশ করা যায় না এমন। উদ্দীপকে কথক 'অন্তরতম' ও 'অনির্বচনীয়' শব্দ দুটি দ্বারা রূপের চেয়ে কণ্ঠস্বরের মোহনীয় শক্তিকে নির্দেশ করেছে, মানুষের সুন্দর মন ও ব্যক্তিত্বের প্রকাশ তার কণ্ঠস্বরের কমনীয়তায়। তাই কথক বলে, "মানুষের মধ্যে যাহা অন্তরতম এবং অনির্বচনীয় আমার মনে হয় কণ্ঠস্বর যেন তারই চেহারা।"

খ) 'একচক্ষু লঠন' বলতে কী বোঝানো হয়েছে?

উত্তর: 'একচক্ষু লঠন' হলো একদিক খোলা তিনদিক ঢাকা বিশেষ ধরনের লঠন, যা রেলপথের সংকেত দেখানোর কাজে ব্যবহৃত হয়।

গ) 'সে যেন এই তারাময়ী রাত্রির মতো' - উক্তিটির তাৎপর্য কী?

উত্তর: "সে যেন এই তারাময়ী রাত্রির মতো" - উক্তিটিতে উদ্দীপকের কথক অনুপমের আক্ষেপ প্রকাশিত হয়েছে, ট্রেনের বগিতে বসে রাতের অন্ধকারে শোনা অপরিচিতা কল্যাণীর কণ্ঠস্বর অনুপমকে মন্ত্রমুগ্ধ করে, মনে মনে তাকে খুঁজতে থাকে। তার রূপমাধুর্য ও সৌন্দর্য অনুপমের কল্পনায় পরম আরাধ্য রানি হিসেবে উপস্থিত হয়। যাকে দেখা হয়নি চোখে, তাকেই হৃদয়-ক্যাম্পাসে পরম আপনজন হিসেবে ধরতে চেষ্টা করে ব্যর্থ হচ্ছে। রাতের আকাশের তারার মতো তাকে কল্পনা করা যায়, কিন্তু ধরা যায় না। তাছাড়া তারাময়ী রাতে যেমন সবকিছু অস্পষ্ট, তেমনি গলারস্বর শোনা কল্যাণীও তার কাছে রহস্যময়ী থেকে যায়।

ঘ) কথক কাকে 'তুমি' সম্বোধন করেছে?

উত্তর: উদ্দীপকের কথক অনুপম ট্রেনে বসে রাতের অন্ধকারে শোনা অচেনা কল্যাণীর মোহময়ী কণ্ঠস্বরকে নিজের কল্পনার রানি হিসেবে অনুভব করে। অচেনা সুরকে মুহূর্তে চির-পরিচয়ের আসনে বসিয়ে দেয়। কল্যাণীর সেই কাল্পনিক মূর্তিটিকে অনুপম তুমি বলে সম্বোধন করেছে।

ঙ) অনুচ্ছেদটিতে কণ্ঠকে কীভাবে মহিমাষিত করা হয়েছে?

উত্তর: অনুচ্ছেদটিতে কণ্ঠস্বরের মোহনীয় ও অনির্বচনীয় রূপ ধরা পড়েছে। গলার স্বর যে মানুষকে কীভাবে মোহমুগ্ধ করতে পারে, কীভাবে মানুষের ভিতরটা কণ্ঠস্বরের মাধ্যমে ভেসে উঠতে পারে, তা উদ্দীপকে এক মহিমাষিত রূপে প্রকাশ পেয়েছে। কল্যাণীর কণ্ঠস্বর অনুপমের কল্পনার জগৎ কে যেভাবে নাড়া দিয়েছে তা কণ্ঠস্বরের পরম আকর্ষণ সত্যকে প্রকাশ করে বৈকি।

## ০২. সারমর্ম লেখ:

যে নদী হারামে স্রোত চলিতে না পারে  
সহস্র শৈবালদাম বাঁধে আসি তারে।  
যে জাতি জীবনহারা অচল অসাড়  
পদে পদে বাঁধে তারে জীর্ণ লোকাচার।  
সর্বজন সর্বজন চলে যেই পথে  
তৃণভাঙ্গা সেথা নাহি জন্মে কোন মতে।  
যে জাতি চলে না কতু তারি পথ পরে  
তন্ত্র-মন্ত্র-সংহিতায় চরণ না সরে।

উত্তর: আলস্য, কর্মবিমুখতা, ছবিবিতা মানবজীবনে কুসংস্কার, জীর্ণতা ও সর্বাধিক লোকাচার প্রতিষ্ঠায় সহায়ক। তাই পার্থিব উন্নয়নে গতিশীল, কর্মমুখী জীবন গড়াই সবার কাম্য হওয়া উচিত।

## ০৩. নিচের পদ্যাংশ থেকে নিম্নরেখ-চিহ্নিত বিশেষ্যপদকে বিশেষণে ও বিশেষণপদকে বিশেষ্যে পরিবর্তন কর; এবং বাক্য হরফে চিহ্নিত অংশগুলোর বিপরীতার্থক রূপ নির্দেশ কর:

দেশের যারা শত্রু, দেশের যা-কিছু মিথ্যা, ভগামি, মেকি তা সব দূর করতে প্রয়োজন হবে আঙনের সম্মার্জনা! আমার সে আঙন-সত্যকে অস্বীকার করে কারুর মিথ্যা বা ভগামিকে প্রশ্রয় দেবে, আমি সে দাসত্ব হতে সম্পূর্ণ মুক্ত।

উত্তর: নিম্নরেখ-চিহ্নিত বিশেষ্যপদকে বিশেষণে ও বিশেষণপদকে বিশেষ্যে পরিবর্তন করা হলো-

প্রদত্ত শব্দ	বিশেষ্য	বিশেষণ
ভগামি	ভগামি	ভগু
প্রয়োজন	প্রয়োজন	প্রয়োজনীয়
অস্বীকার	অস্বীকার	অস্বীকৃত
মুক্ত	মুক্তি	মুক্ত

• বাক্য হরফে চিহ্নিত শব্দগুলোর বিপরীতার্থক শব্দ-

প্রদত্ত শব্দ	বিপরীত শব্দ	প্রদত্ত শব্দ	বিপরীত শব্দ
শত্রু	মিত্র	মেকি	সত্য/অকৃত্রিম
প্রশ্রয়	দমন	দাসত্ব	প্রভুত্ব
সম্পূর্ণ	অসম্পূর্ণ		

## General English

## ০৪. Write a paragraph on "The Impact of Climate Change on Bangladesh."

**Ans: The Impact of Climate Change on Bangladesh**

Climate change refers to the change in the environmental conditions of the earth. This happens due to many internal and external factors. Climate change in Bangladesh is a critical issue as the country is one of the most vulnerable to the effects of climate change. Bangladesh is highly in danger to the disasters of nature. Bangladesh, located in South Asia, is one of the most affected country-by climate change in the world. This climate change has a huge impact on the country's agriculture, infrastructure, and the way of life. This is mainly because of the geographical location of the country, making it highly vulnerable to natural disasters. Bangladesh has a flat, low lying landscape, and lack of institutional setup. Climate change is becoming a very critical issue to its citizens and government of Bangladesh. More than 80% of the land is prone to flooding.

About two-thirds of Bangladesh's population is engaged in agriculture; so climate change will affect these farmers in a bad way. These natural disasters bring floods, cyclones, storms, extreme temperature and drought into the country. Mostly the Northern regions of Bangladesh suffer due to extreme temperature problem. The World Bank warns Bangladesh of suffering climate change the worst by the year 2100. The report estimates that the sea-level will rise by 3 feet. This will cause huge flooding, and the falling of crops in the country. It will also cause poverty and inflation. It poses significant risks to Bangladesh's environment, economy, health and society. The general public in Bangladesh is not aware of the causes and consequences of climate change. The lack of awareness needs to be addressed by creating awareness through activities such as seminars, workshops, TV shows etc. The govt. should have a firm stand on the issue of climate change so that it can develop plans to reduce its impact on people's lives. Above all, both govt. and people should come forward to address the problem.

## ০৫. Read the following poem and explain (5 sentences max.) why you agree or disagree with the idea expressed in the test:

Hold fast to dreams  
For if dreams die  
Life is a broke-winged bird  
That cannot fly.  
Hold fast to dreams  
For when dreams go  
Life is a barren field  
Frozen with snow

**Ans:** The given poem 'Dreams' written by Langston Hughes was published in a magazine called 'The World Tomorrow' and encourages people to hold on to their dreams.

The author in his poem illustrates the importance of dreams in life. Life becomes meaningless in the absence of dreams. It is dream which provides a reason and a goal to achieve success and if it dies, life will become like a broken-winged bird. I completely agree with the idea expressed in the text that one should hold on to his dreams and should not let the dreams die.

## ০৬. Write a meaningful sentence of your own with each of the following words:

Isolation, Pleasant, Marvel, Vanity, Eliminate

**Ans:**

- Isolation - The patient had been kept in isolation for ten days.
- Pleasant - It was pleasant to spend time in Kuakata.
- Marvel - The teacher marvelled at the wisdom of the boy.
- Vanity - She had no personal vanity.
- Eliminate - Govt. should take steps to eliminate corruption.



## ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট)

শিফার্বর্ষ : ২০২০-২১

বাংলা

01. 'বৃক্কে কেবল বৃদ্ধির ইশারা তা নয়', এটি-

- A. পরিপক্বতারও ইঙ্গিত B. সহিষ্ণুতারও ইঙ্গিত  
C. প্রজ্ঞারও ইঙ্গিত D. প্রশান্তিরও ইঙ্গিত

ব্যাখ্যা : বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : D.

02. 'জাদু' শব্দটি যে ভাষার-

- A. আরবি B. ফারসি  
C. উর্দু D. বাংলা

ব্যাখ্যা : কতিপয় ফারসি শব্দ : জাদু, আজাদ, আদাজ, আয়না, আস্তানা, ওস্তাদ, কারখানা, কারবার, কুস্তি, বরগোশ, খরিদ, খুন, খুশি, খোশ, খোরক, গোয়েন্দা, গোরহান, চশমা, চাকর, জমি, জর্না, দরখাস্ত, দরবার, নমুনা, বালিশ, বস্তা, বাগান, বাজার, রোজগার, শাবাশ, স্তমারি, সওদা, হুকামা, হাজার ইত্যাদি।

Ans : B.

03. 'আহ্বান' গল্পে বৃদ্ধার কবর প্রসঙ্গে উল্লেখিত 'শরতের কটুতিক্ত গন্ধ ওঠা বনকোপ' পদবহুটি সম্বন্ধ করে-

- A. নিগূঢ় বেদনা B. স্মৃতিকাতরতা  
C. বিহ্বলতা D. অনুশোচনা

ব্যাখ্যা : 'আহ্বান' গল্পের কতিপয় তথ্য-

- 'আহ্বান' গল্পটি - একটি উদার মানবিক সম্পর্কের গল্প।
- 'আহ্বান' গল্পে বৃদ্ধিকে মা বলে তাকে - হাজার ব্যাটার বউ।
- গল্পকথকের বাবার বন্ধুর নাম - চক্রেতি মশায়।
- লেখক দুখ নিতেন - ঘুঁটি গোয়ালিনীর কাছ থেকে।
- বৃদ্ধি মারা যায় - শরৎকালে।
- বৃদ্ধিকে কবর দেয়া হয় - একটি প্রাচীন তিথিরাজ গাছের তলায়।

Ans : A.

04. 'মিলিটারি যাদের পছন্দ করছে তাদের ঠেলে দিচ্ছে পেছনে দাঁড়ানো একটি লরির দিকে।' উক্তিটির অন্তর্নিহিত অর্থে প্রকাশিত হয়েছে-

- A. শ্রেষ B. কৌতুক  
C. ক্ষোভ D. অনিশ্চয়তা

ব্যাখ্যা : 'রেইনকোট' গল্পের কতিপয় প্রয়োজনীয় তথ্য-

- 'মিলিটারি যাদের পছন্দ করছে তাদের ঠেলে দিচ্ছে পেছনে দাঁড়ানো একটি লরির দিকে।' -এতে প্রকাশ পেয়েছে - জীবনের অনিশ্চয়তা।
- 'রেইনকোট' গল্পে পিওনের নাম - ইসহাক মিয়া।
- 'রেইনকোট' গল্পের কথকের নাম - নুরুল হুদা।
- 'মিস্ট্রিয়ান্ট' শব্দের অর্থ - দূশ্কৃতকারী।
- উর্দুর প্রফেসরের নাম - আকবর সাজিদ।
- 'রেইনকোট' গল্পে রেইনকোটটি ছিল - মিন্টুর।

Ans : D.

05. 'A cat in gloves catches no mice' -এর সমার্থক বাংলা প্রবাদ-

- A. বেড়ালের গলায় ঘন্টা বাধা সহজ নয়  
B. বিনা মেঘে বজ্রপাত  
C. সোজা আঙ্গুলে ঘি ওঠে না  
D. অতি দর্পে হত লজ্জা

ব্যাখ্যা : কতিপয় বাংলা ও ইংরেজি প্রবাদ বাক্য-

সোজা আঙ্গুলে ঘি ওঠে না।	A cat in gloves catches no mice.
একাই একশো।	A host in himself.
অল্পবিদ্যা ভয়ংকরী।	A little learning is a dangerous thing.
বিনা মেঘে বজ্রপাত।	A bolt from the blue.
যত গর্জে তত বর্ষে না।	A barking dog never or seldom bites.

Ans : C.

06. 'ব্যর্থ' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ হলো-

- A. বি + অর্থ B. ব্য + অর্থ C. ব্য + র্থ D. বি + র্থ

ব্যাখ্যা : স্বরসন্ধির কতিপয় নিয়ম-

ই + অ = য় + অ	বি + অর্থ = ব্যর্থ, অতি + অন্ত = অত্যন্ত।
ই + আ = য় + আ	অতি + আচার = অত্যাচার, ইতি + আদি = ইত্যাদি।
ই + উ = য় + উ	প্রতি + উত্তর = প্রত্যুত্তর, উপরি + উপরি = উপরুপরি।
ই + উ = য় + উ	প্রতি + উপ = প্রতুষ, প্রতি + উপর্ষ = প্রতুষ্পর্ষ।

Ans : A.

07. "এখন থেকে কারও শান্তিতে আর কোনো রকম বিঘ্ন ঘটবে না।"-

সিরাজউদ্দৌলা নাটকে যিনি এই আশাবাদ ব্যক্ত করেছেন-

- A. মিরজাফর B. ক্লাইভ C. মিরন D. উমিচাঁদ

ব্যাখ্যা : মিরজাফর ক্ষমতাহরণের পর দেশবাসীর উদ্দেশ্যে বলেন, "দেশবাসীকে আমি আশ্বাস দিচ্ছি যে, তাঁদের দুর্ভোগের অবসান হয়েছে। সিরাজউদ্দৌলার অত্যাচারের হাত থেকে তাঁরা নিশ্চুতি পেয়েছেন। "এখন থেকে কারও শান্তিতে আর কোনো রকম বিঘ্ন ঘটবে না।"

Ans : A.

08. "ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯" কবিতায় 'রক্তের বুদ্ধ' বলতে বোঝানো হয়েছে-

- A. রক্তের তেজ B. শহিদের স্মৃতি  
C. অবিনাশী বর্ণমালা D. কৃষ্ণচূড়া ফুল

ব্যাখ্যা : "ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯" কবিতার কতিপয় তথ্য-

- 'ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯' কবিতায় 'রক্তের বুদ্ধ' বলতে বোঝানো হয়েছে- কৃষ্ণচূড়া ফুলকে।
- ঘাতকের খাবার সম্মুখে বুক পাতে - বরকত।
- আমাদের চেতনার রং বলা হয়েছে - একুশের কৃষ্ণচূড়াকে।
- 'হরিৎ উপত্যকা' বলতে বোঝানো হয়েছে - সবুজ দেশকে।
- 'কমলবন' বলতে বোঝানো হয়েছে - মানবিকতা, সুন্দর ও কল্যাণের পথকে।
- কবিতাটি রচিত - গদ্যছন্দে।

Ans : D.

09. যে সম্পর্কটি বিসদৃশ-

- A. ঠাট্টা : শ্রেষ B. হর্ষ : পরিতোষ  
C. অভিলাষ : বাঞ্ছা D. নিরঙ্ক : নিবিড়

ব্যাখ্যা : কতিপয় শব্দের প্রতিশব্দঃ

ঠাট্টা	উপহাস, রসিকতা, বিদ্রূপ, তামাশা।
হর্ষ	আনন্দ, পরিতোষ, পুলক, আহ্লাদ, খুশি।
অভিলাষ	অভিপ্রায়, বাঞ্ছা, আকাঙ্ক্ষা, সাধ, কামনা।
নিরঙ্ক	রক্তহীন, নিশ্চিহ্ন, ঘন, ঠাস-বুনন।
নিবিড়	নিশ্চিহ্ন, ঘোর, ঘন, পুরু, গহন।

Ans : A.

10. আতিথানিক ক্রম অনুসারে সজ্জিত শব্দগুচ্ছ-

- A. নদী, সাগর, নদ B. ফুল, মল, পাখি  
C. আগো, মাটি, বায়ু D. চাঁদ, তারা, সূর্য

ব্যাখ্যা : স্বরবর্ণ ও স্বরলবণবর্ণের আতিথানিক ক্রম-  
অ, আ, ই, ঈ, উ, ঊ, ঋ, ঌ, ঍, ঎, এ, ঐ, ঐ, ঔ (ঔ), ঠ (ঠ), ঙ (ঙ), চ (চ), প, ত (ৎ),  
খ, ফ, ব, ম, ন, ণ, ঙ, ঝ, ঞ, শ, ষ, স, হ।

11. 'চকুর ঘাড়া গৃহীত'- এর এক কথায় প্রকাশিত রূপ-

- A. চকুস্থান B. দর্শনীয়  
C. গোচর D. অবিনম্বর

ব্যাখ্যা : কতিপয় এক কথায় প্রকাশ-  
• চকুর ঘাড়া গৃহীত = গোচর। • চকুর সম্মুখে সংগঠিত = চাকুয়।  
• দর্শনের যোগ্য = দর্শনীয়। • অফির অগোচরে = পরোক্ষ।  
• চোখে দেখে যে = চকুস্থান। • যার চকু লজ্জা নেই = চশমপোর।  
• যা কখনো নষ্ট হয় না = অবিনম্বর। • নষ্ট হওয়া স্বভাব যার = নম্বর।  
• ধী আছে যার = ধীমান।

12. 'মানুষ স্বার্থের জন্য অন্ধ হয়ে যায়।' যে রচনার উদ্ধৃতি-

- A. রেইনকেট B. নেকলেস  
C. বায়ান্নর দিনগুলো D. অপরিচিতা

ব্যাখ্যা : 'বায়ান্নর দিনগুলো' রচনার কতিপয় উক্তিঃ  
• "মানুষ স্বার্থের জন্য অন্ধ হয়ে যায়।"  
• "জনমতের বিরুদ্ধে যেতে শোষকরাও ভয় পায়।"  
• "মাতৃভাষা আন্দোলনে পৃথিবীতে এই প্রথম বাঙালিরাই রক্ত দিল।"  
• "মানুষের যখন পতন আসে, তখন পদে পদে ভুল হতে থাকে।"  
• "ভরসা হলো আর দমতে পারবে না।"  
• "যা-ই হোক না কেন, আমরা অনশন ভাবব না। যদি এই পথেই মুক্ত এলে থাকে তবে তা-ই হবে।"

13. লালসালু উপন্যাসে মাজিদ চরিত্র সম্পর্কে প্রাসঙ্গিক নয়-

- A. শেকড়হীন বৃক্ষপ্রতিম অবস্থান B. সংসার ঔদাসীন্য  
C. অস্তহীন নৈসর্গ D. মানুসিক অন্তর্দ্বন্দ্ব

ব্যাখ্যা : 'লালসালু' উপন্যাসের গুরুত্বপূর্ণ কতিপয় চরিত্র ও পরিচিতি-

চরিত্র	পরিচিতি
মাজিদ	কেন্দ্রীয় চরিত্র, দূর্ভ, শঠ, ধর্ম-ব্যবসায়ী।
খালেক ব্যাপারী	জু-স্বামী, মাতঙ্গর।
আমেনা বিবি	খালেক ব্যাপারীর ১ম স্ত্রী।
তানু বিবি	খালেক ব্যাপারীর ২য় স্ত্রী।
রহিমা, জমিলা	মাজিদের ১ম ও ২য় স্ত্রী।
দপা মিয়া	তানু বিবির বড় ভাই।
দুদু মিজা	সাত ছেলের বাপ।
মোদাচের পির	মাজিদের কল্পিত পির।
মোদাকের মিজা	আকাশের পিতা।

14. লালসালু উপন্যাসে সম্পত্তি নিয়ে স্বার্থবুদ্ধি প্রকাশক একটি উদ্ধৃতি হলো-

- A. 'ঠাঙা বেচিরে, ঠাঙা। B. যতসব শয়তানি, বেদান্তি কাজ-কারবার।  
C. কলমা জানসু না ব্যাটা। D. নাফরমানি করিও না।

ব্যাখ্যা : 'লালসালু' উপন্যাসের কতিপয় উক্তি-  
• "ঠাঙা বেচিরে, ঠাঙা।" (তাহের -কাদের, বাবা-মায়ের ঋণগ্রায় স্বার্থের জন্য বাবার পক্ষ নিয়ে বলে)।  
• "খোদার জিনিস খোদা তুইলা লইয়া গেছে।" (হাসুনির মা, পিতার নিরুদ্দেশ সম্পর্কে)।

- "মটির কই সেগন অন্যে।" (বেহমতে মজিদ)।
- "শস্যের চেয়ে চূপি বেশ, ধর্মের অগোচর বেশ।"
- "তোমার দাঁড়ি কই মিজা?" (মজিদ, আকাশকে)।
- "কলমা জানো মিজা?" (মজিদ, সাত ছেলের বাপ দুদু মিজাকে)।

Ans : A.  
15. সিরাজউদ্দৌলা নাটকের 'সত্যিকার পাইক পিলাই' বলতে বোঝানো হয়েছে-

- A. ইংরেজ সৈন্যদের B. মরারের সৈন্যদের  
C. রাজকর্মচারীদের D. সিরাজের সহযোগীদের

ব্যাখ্যা : 'সিরাজউদ্দৌলা' নাটকের কতিপয় তথ্যঃ  
• 'সত্যিকার পাইক পিলাই' বলতে বোঝানো হয়েছে - পরশুর যুদ্ধে মরার সৈন্যদের যুদ্ধ না করে দাঁড়িয়ে থাকাকে।  
• 'ওরা বেমিয়ার জাত, পরশা আড়া কিছু বুঝে না।' উক্তিটি - রাজকর্মচারীদের (ইংরেজদের সম্পর্কে)।  
• দনকুবের হলেন - ভগৎশেঠ।  
• উমিচাঁদ যুদ্ধ হলেন - রাইসুল জুহাঙ্গার কেরানীতরে।  
• 'দি বেজেস্টি সোলজার ইজ ডেড।' উক্তিটি - সাতের (ইংরেজদের সম্পর্কে)।

General English

Fill in the gaps (1-2)

01. Shilpi insisted me \_\_\_ my going home.  
A. from B. on C. to D. in

ব্যাখ্যা : Insist on (v.) - জিদ করা  
Note : Insist এর পর preposition 'on' বসে।  
Example : Rahim insisted on playing Football.  
কিছু গুরুত্বপূর্ণ Appropriate Preposition :

Devoid of	Devote to	Prohibit from
Protect from	Stick to	Congratulate on
Aware of	Key to	Object to
Indifferent to	Dedicate to	Addicted to
Remedy for	Deprive of	Sympathy for
Refrain from	Beset with	Callous to
Different from	Averse to	

02. The peace movement tends to oppose the \_\_\_ of dangerous technologies and weapons of mass destruction.  
A. extermination B. smuggling  
C. minimization D. proliferation

ব্যাখ্যা: প্রশ্নটি Text book এর Unit-10, Lesson-5 'The Peace Movement' থেকে ছব্ব নেওয়া হয়েছে।  
Proliferation (N.) - বিস্তার  
Extermination (N.) - ধ্বংস  
Smuggling (N.) - চোরচালান  
Minimization (N.) - হ্রাস  
Ans : D.

03. His friend accused him of spilling the beans. The bold faced phrase means-  
A. cooking beans B. buying coins  
C. revealing secrets D. spilling a bag of beans

ব্যাখ্যা : 'Spill the beans' phrase টির অর্থ- গোপন তথ্য কাঁস করা (revealing secrets)।  
Ans : C.

04. Change into reported form : "I'll have a cup of tea", my friend said, "because i'm not hungry."  
 A. My friend said that he will have a cup of tea because he wasn't hungry  
 B. My friend said that he would have had a cup of tea because he wasn't hungry.  
 C. My friend said that he had had a cup of tea because he wasn't hungry.  
 D. My friend said that he would have a cup of tea because he wasn't hungry.

ব্যাখ্যা : Direct Speech এ will থাকলে would এবং am/is/are থাকলে was/were হবে Reported Speech এ ।  
 প্রদত্ত প্রশ্নে I'll = I will অর্থাৎ I will এর contraction হচ্ছে I'll ।  
 Ans : D.

05. The expression 'to commence' means-  
 A. to start B. incorporate  
 C. to defend D. to focus

ব্যাখ্যা : Commence (v.) - শুরু করা ।  
 Incorporate (v.) - একীভূত হওয়া/একত্র করা ।  
 Defend (v.) - প্রতিরক্ষা করা ।  
 Focus (v.) - মনোনিবেশ করা/ নিবদ্ধ করা ।

Commence এর কিছু Synonym and Antonym:  
 Synonyms: Begin, Start, Initiate, Launch, Open.  
 Antonyms: End, Finish, Terminate, Conclude, Perish.  
 Ans : A.

06. Choose the correct spelling from the following-  
 A. Antijen B. Antegen C. Antigen D. Antygen

ব্যাখ্যা : Antigen-(N.) যে পদার্থ দেহের ভিতরে ক্ষতিকর পদার্থকে প্রতিরোধ করার শক্তি উৎপাদন করে ।

কিছু গুরুত্বপূর্ণ Spelling :

Bureaucrat	Millionaire	Sustenance
Bilirubin	Pneumonia	Lampoon
Diarrhoea	Souvenir	Leisure
Ecstasy	Comparative	Phoenix
Hippopotamus	Dilemma	Psychology
Maintenance	Hallucination	Possession
Juvenile	Handkerchief	Spontaneous
Lieutenant	Grievance	

Ans : C.

07. Make an appropriate question from this statement : "The class will begin at 8.30 a.m."  
 A. When will the class held?  
 B. Where will the class be held?  
 C. When the class will begin?  
 D. At what time will the class begin?

ব্যাখ্যা : প্রদত্ত Sentence টি কে Interrogative করতে হলে At what time + Auxiliary verb + Subject + Main verb বসবে + ?  
 At what time + will + the class + begin?  
 A.V Sub M.V

Ans : D.

08. There are several likely reasons why Asians are not *prioritized* in medical research in the West. The Italic faced word is used as a/an-  
 A. conjunction B. noun  
 C. verb D. adjective

ব্যাখ্যা : প্রদত্ত বাক্যটিতে 'prioritized' verb হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে । Clause টি passive এ দেওয়া আছে ।  
 Ans : C.

09. The early 20<sup>th</sup> century Bangladeshi Diaspora in Britain was chiefly a \_\_\_\_\_ phenomenon.  
 A. non-professional B. specific region based  
 C. predominant D. well planned

ব্যাখ্যা : প্রদত্ত প্রশ্নটি Textbook এর Unit-9, Lesson-4 থেকে করা হয়েছে । Textbook এর লাইনটি হলো, "Migration from Bangladesh to Britain started in 1930s and was predominantly a Sylheti phenomenon".  
 প্রশ্নে specific region based (নির্দিষ্ট অঞ্চল ভিত্তিক) বলতে মূলত Sylheti কে বুঝাচ্ছে ।  
 Ans : B.

10. \_\_\_\_\_ is not a synonym of the word 'snarl'.  
 A. Confusion B. Intricacy  
 C. Disarray D. Disentangle

ব্যাখ্যা : 'Snarl' শব্দটি Textbook এর Unit-8, Lesson-5 থেকে নেওয়া । Robert Frost এর 'Out, Out' কবিতার প্রথম লাইনে আছে 'The buzz saw snarled'.  
 Snarl(V.) - জট পাকানো/Twist. Confusion (N.) - সংশয় ।  
 Intricacy (N.) - দুর্বোধ্যতা । Disarray (N.) - বিশৃঙ্খলা ।  
 Disentangle (V.) - জট খোলা ।

Snarl এর কিছু Synonym এবং Antonym:  
 Synonyms: Entangle, Intertwist, Tangle, Knot, Interweave, Interlace, Intertwine  
 Antonyms: Disentangle, Unsnarl, Untangle, Unknot, Untwist, Untwine

Ans : D.

11. "Elizabeth unwillingly undertook the sea voyage." The passive form of the sentence is-  
 A. The sea voyage was undertaken by Elizabeth unwillingly.  
 B. The sea voyage is undertaken by Elizabeth unwillingly.  
 C. Unwillingly by Elizabeth, the sea voyage undertaken.  
 D. The sea voyage had undertaken by Elizabeth unwillingly.

ব্যাখ্যা : Sentence টি Past Indefinite এ আছে । Active থেকে passive করার সময় Past Indefinite এ was/were আনতে হবে + verb এর past participle হবে ।

Ans : A.

12. The idiom which is not related to the concept : 'a positive attitude.'  
 A. sour grapes B. get up and go  
 C. shot in the arm D. rose-tinted glasses

ব্যাখ্যা: Sour grapes - আঙ্গুর ফল টক / যা চায় তা পায়না বলে সেটিকে খারাপ/মূল্যহীন বলা । এটি একটি Negative attitude.  
 Get up and go - শক্তি, উদ্যম, সংকল্প যা একটি Positive attitude.  
 Shot in the arm - যেটি উৎসাহ, উদ্দীপনা যোগায় । এটি একটি Positive attitude.  
 Rose-tinted glasses/Rose-Coloured glasses- কোন কিছুর ভাল দিকগুলো দেখা । এটি একটি Positive attitude ।  
 প্রশ্নে বলেছে which is not related to 'a positive attitude' । তার মানে negative attitude টা দাগাতে হবে ।  
 Ans : A.

13. 'It has made it possible for people all over the planet to reach out and touch someone.'  
The bold faced word refers to-
- A. NASA  
B. WWW  
C. Microchip  
D. Pacemaker

ব্যাখ্যা : Sentence টি Textbook এর unit-2, Lesson-1 থেকে নেওয়া হয়েছে। এখানে 'It' বলতে WWW (World Wide Web) কে বুঝানো হয়েছে।

Ans : B.

14. 'A mechanical organization' should not be related to a-
- A. workshop  
B. warehouse  
C. Butcher shop  
D. university

ব্যাখ্যা : প্রদত্ত প্রশ্নটিতে Textbook এর Unit-15, Lesson-1 এর প্রথম লাইনের অন্তর্নিহিত অর্থকে বুঝানো হয়েছে। লাইনটি ছিল 'Universities should never be made into mechanical organizations for collecting and distributing knowledge'. এখানে বলা হয়েছে University কে mechanical organization (যান্ত্রিক সংগঠন) এ পরিণত করা উচিত নয়।

Ans : D.

15. Poetry in every language celebrates beauty and truth.
- A. So does art.  
B. So as art.  
C. As well as art.  
D. Why not art?

ব্যাখ্যা : Sentence টি Textbook এর Unit-5, Lesson-1 থেকে ছক নেওয়া হয়েছে। এটি একটি Affirmative Agreement।

#### Affirmative Agreement

1) Sub + positive verb + ..... + and + so + auxiliary verb + sub.

Example : He Plays football, and so do I  
A.V S

2) Sub + positive verb + ..... + and + sub + auxiliary verb + too.

Example : I like to eat, and she does too.  
S A.V

Auxiliary verb টি sentence -এর মূল verb অনুযায়ী হয়। এখানে 'Celebrates' যা present -এ আছে তাই Auxiliary verb হবে 'does'।

Ans : A.

#### সাধারণ জ্ঞান

01. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠায় যার গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা ছিল-
- A. দ্বারেন্দ্রনাথ দত্ত  
B. মওলানা মোহাম্মদ আকরাম খাঁ  
C. আবুল হাশিম  
D. নবাব নওয়াজ আলী চৌধুরী

ব্যাখ্যা : • নবাব নওয়াজ আলী চৌধুরী ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অন্যতম প্রতিষ্ঠাতা। তিনি অবিভক্ত বাংলার প্রথম মুসলিম শিক্ষামন্ত্রী।  
• ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের জন্য জমি দান করেন - নবাব সলিমুল্লাহ।

Ans : D.

02. পৃথিবী সূর্যের \_\_\_\_\_ নিকটতম গ্রহ।

- A. ২য়  
B. ৩য়  
C. ৪র্থ  
D. ৫ম

ব্যাখ্যা : পৃথিবী সম্পর্কে গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য :

- পৃথিবী সূর্যের তৃতীয় নিকটতম গ্রহ। পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ শুক্র।
- সূর্য থেকে পৃথিবীর গড় দূরত্ব - ১৫ কোটি কিলোমিটার।
- সূর্যকে প্রদক্ষিণ করতে পৃথিবীর সময় লাগে - ৩৬৫ দিন ৫ ঘণ্টা ৪৮ মিনিট ৪৭ সেকেন্ড।
- পৃথিবীর একমাত্র উপগ্রহ - চাঁদ।
- পৃথিবীতে উদ্ভিদ ও জীবজন্তুর জন্য প্রয়োজনীয় অক্সিজেন ও নাইট্রোজেন বিদ্যমান।

Ans : B.

03. নিচের যে পত্রিকাটি ১৯৭১ সালে বাংলাদেশ মুক্তাঙ্গল থেকে প্রকাশিত হয়-
- A. পূর্বাদী  
B. দেশের কথা  
C. বিপ্লবী কথা  
D. জয় বাংলা

ব্যাখ্যা : 'জয় বাংলা' পত্রিকা-

- প্রকাশকাল - ১৯৭১ সাল।
- প্রকাশক ও সম্পাদক যথাক্রমে - আব্দুল মান্নান ও মতিন আহমদ।
- পত্রিকাটি প্রকাশিত হতো - সপ্তাহে ১ দিন।
- পত্রিকাটির প্রথম সংখ্যা মুদ্রিত হয় - গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের স্বাধীনতার ঘোষণা।

Ans : D.

04. রংপুরে যে ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠীর বাস-

- A. রাজবংশী  
B. মাহাতো  
C. বম  
D. মুভা

ব্যাখ্যা : 'রাজবংশী' উপজাতি-

- বসবাস - রংপুর, রাজশাহী ও ভারতের ৬ জেলার।
- শারীরিক গঠন - বর্বকার, লম্বা, চ্যাপ্টা নাক, ছোট চোখ।
- ধর্ম - বৈষ্ণব (এরা শিবভক্ত)।
- পরিবার কাঠামো - পিতৃ-প্রধান।
- ধর্মীয় অনুষ্ঠান- ছদ্মা পূজা, ব্যাঙের বিয়ে।
- রাজবংশীরা মূলত প্রকৃতির পূজারী।

Ans : A.

05. 'কোর্ট অব রেকর্ড' বলা হয় যে আদালতকে-

- A. সুপ্রিম কোর্ট  
B. হাই কোর্ট  
C. জজ কোর্ট  
D. ম্যাজিস্ট্রেট কোর্ট

ব্যাখ্যা : 'সুপ্রিম কোর্ট'-

- সংবিধানের ১০৮নং অনুচ্ছেদ অনুযায়ী সুপ্রিম কোর্টকে - 'কোর্ট অব রেকর্ড বলা হয়'।
- সুপ্রিম কোর্ট গঠিত - হাইকোর্ট এবং আপিল বিভাগ নিয়ে।
- হাইকোর্ট এবং আপিল বিভাগের এখতিয়ার বর্ণিত আছে- সংবিধানের ১০১ ও ১০৩ নং ধারায়।
- সুপ্রিম কোর্টের স্থায়ী আসন থাকবে - ঢাকায়।

Ans : A.

06. স্থানীয় মুদ্রার অবমূল্যায়ন হলে-

- A. আমদানি বাড়ে  
B. রপ্তানি বাড়ে  
C. বাজেট ঘাটতি বাড়ে  
D. রপ্তানি কমে

ব্যাখ্যা : বৈদেশিক মুদ্রার হিসাবে অথবা স্বর্ণের হিসাবে যখন কোন দেশের মুদ্রার আন্তর্জাতিক বিনিময়মূল্য হ্রাস হয়, তখন তাকে মুদ্রার অবমূল্যায়ন বলে। স্থানীয় মুদ্রার অবমূল্যায়ন হলে রপ্তানি বাড়ে এবং আমদানি কমে।

Ans : B.

07. সদ্যঘোষিত 'আউকুস' চুক্তির অঙ্গভুক্ত দেশ নয়-

- A. জাপান  
B. যুক্তরাষ্ট্র  
C. যুক্তরাজ্য  
D. অস্ট্রেলিয়া

ব্যাখ্যা: 'আউকুস চুক্তি' -

- স্বাক্ষরিত হয় - ১৫ সেপ্টেম্বর, ২০১১।
- স্বাক্ষরকারী দেশ - অস্ট্রেলিয়া, যুক্তরাজ্য, যুক্তরাষ্ট্র।
- AUKUS চুক্তির বিরোধীতাকারী রাষ্ট্র - চীন ও ফ্রান্স।
- AUKUS চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী রাষ্ট্রদ্বয় কাজ করবে - ভারত মহাসাগর এবং প্রশান্ত মহাসাগরের রাজনীতিতে।
- QUAD চুক্তির অঙ্গভুক্ত দেশ - ভারত, জাপান, আমেরিকা, অস্ট্রেলিয়া।

Ans : A.

08. ২০২০ সালে অস্কার পুরস্কারপ্রাপ্ত শ্রেষ্ঠ চলচ্চিত্র হলো-

- A. মিনারি  
B. প্যারানাইট  
C. হোয়াইট টাইগার  
D. ম্যারেজ স্টোরি

ব্যাখ্যা: অস্কার ২০২৪-

- আদর - ৯৬তম।
- শ্রেষ্ঠ চলচ্চিত্র - ওপেনহাইমার।
- শ্রেষ্ঠ অভিনেতা - কিলিয়ান মারফি।
- শ্রেষ্ঠ অভিনেত্রী - এমা স্টোন।

Ans : B.

09. দি ওয়েলথ অব নেশনস্ গ্রন্থের রচয়িতা-

- A. অ্যাডাম স্মিথ  
B. চার্লস টেইলর  
C. জি.ডব্লিউ.এফ. হেগেল  
D. কার্ল মার্কস

ব্যাখ্যা: গুরুত্বপূর্ণ গ্রন্থ এবং লেখক-

গ্রন্থ	লেখক
Ancient Society	লুইস হেনরী মর্গান
Sucide	ভেভিত এমিল ডুর্কাইম
Das Capital	কার্ল মার্কস
Asian Drama	শুন্যার মিরভাল
The Sprit of Laws	মন্টেস্কু

Ans : A.

10. নিচের যে দেশটি জাতিসংঘ নিরাপত্তা পরিষদের স্থায়ী সদস্য নয়-

- A. ফ্রান্স  
B. চীন  
C. রাশিয়া  
D. জার্মানি

ব্যাখ্যা: জাতিসংঘের নিরাপত্তা পরিষদের স্থায়ী সদস্য - ৫টি এবং অস্থায়ী সদস্য - ১০টি।

• স্থায়ী সদস্য-

- (i) যুক্তরাষ্ট্র (ii) যুক্তরাজ্য  
(iii) ফ্রান্স (iv) রাশিয়া (v) চীন

Ans : D.

11. বঙ্গবন্ধু-ঘোষিত ছয় দফা দাবির যে দফায় পৃথক মুদ্রাব্যবস্থার প্রসঙ্গ রয়েছে-

- A. ২ B. ৩ C. ৪ D. ৫

ব্যাখ্যা: ছয় দফা-

১. পাকিস্তানে যুক্তরাষ্ট্রীয় ব্যবস্থাবাহীনে সংসদীয় পদ্ধতির সরকার হবে।
২. প্রদেশগুলোর পূর্ণ স্বায়ত্তশাসন থাকবে। কেন্দ্রীয় সরকারের হাতে থাকবে প্রতিরক্ষা ও পররাষ্ট্র বিষয়। অন্যান্য বিষয় থাকবে প্রাদেশিক সরকারের হাতে।
৩. দেশের দুই অঞ্চলের জন্য সহজে বিনিময়যোগ্য দুটি মুদ্রা চালু থাকবে।
৪. সকল প্রকার রাজস্ব ধার্য ও আদায়ের ক্ষমতা থাকবে অপরাজ্যগুলোর হাতে।
৫. বৈদেশিক মুদ্রা ও বৈদেশিক বাণিজ্যের ক্ষেত্রে প্রদেশগুলোর হাতে পূর্ণ নিয়ন্ত্রণ থাকবে।
৬. প্রদেশগুলোর আঞ্চলিক নিরাপত্তার জন্য আধা সামরিক বাহিনী গঠন করার ক্ষমতা থাকবে।

Ans : B.

12. রোমান সভ্যতার স্থাপত্য নিদর্শন 'কলোসিয়াম' হলো-

- A. খেলার মাঠ  
B. নাট্যশালা  
C. বিশ্ববিদ্যালয়  
D. উপাসনালয়

ব্যাখ্যা: বিভিন্ন সভ্যতার স্থাপত্য নিদর্শন:

স্থাপত্য নিদর্শন	সভ্যতার নাম
পিরামিড (সম্রাট)	মিশরীয় সভ্যতা
চীনের মহাপ্রাচীর	প্রাচীন চৈনিক সভ্যতা
পার্শ্বান (মন্দির)	গ্রিক সভ্যতা
প্যামথিয়ন (ধর্মমন্দির)	রোমান সাম্রাজ্য
কলোসিয়াম (নাট্যশালা)	রোমান সাম্রাজ্য

Ans : B.

13. নিচের যেটি বাংলার প্রাচীন জনপদ-

- A. চন্দ্রদ্বীপ  
B. ময়মনসিংহ  
C. হরিকেল  
D. পটালীপুর

ব্যাখ্যা: প্রাচীন জনপদ ও বর্তমান অবস্থান-

জনপদ	বর্তমান অবস্থান
পুন্ড্র	বৃহত্তর বগুড়া, রাজশাহী, রংপুর, দিনাজপুর
বঙ্গ	বৃহত্তর ঢাকা, ময়মনসিংহ, কুষ্টিয়া, ফরিদপুর, বরিশাল, পটুয়াখালী
সমতট	বৃহত্তর কুমিল্লা, নোয়াখালী
হরিকেল	সিলেট, চট্টগ্রাম
চন্দ্রদ্বীপ	বরিশাল, পিরোজপুর, পটুয়াখালী, ফুলনা, বাগেরহাট
গৌড়	মালদহ, মুর্শিদাবাদ, চাঁপাই নবাবগঞ্জ
রাঢ়	পশ্চিম বাংলার দক্ষিণাংশ (বর্তমান জেলা)

Ans : A & C.

14. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধকালে লভনে প্রতিষ্ঠিত বাংলাদেশ দূতাবাসের হাইকমিশনার ছিলেন-

- A. এম হোসেন আলী  
B. আবু সাঈদ চৌধুরী  
C. এস. এ. করিম  
D. এম. আর. সিন্ধিকী

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধে বিশিষ্ট ব্যক্তিবর্গ-

ব্যক্তির নাম	পরিচয়
আবু সাঈদ চৌধুরী	লভনে প্রতিষ্ঠিত বাংলাদেশ দূতাবাসের হাইকমিশনার।
হুমায়ুন রশিদ চৌধুরী	নয়াঙ্গিনীতে বাংলাদেশ দূতাবাসের প্রধান।
এম আর আবতার মুকুল	স্বাধীন বাংলা বেতার কেন্দ্রের উপস্থাপক।
W.A.S ওভারল্যান্ড	বীর প্রতীক খেতাবপ্রাপ্ত বিনেশী নাগরিক।
আনোয়ার পাশা	৭১ এর শহীদ বুদ্ধিজীবী।

Ans : B.

15. বাংলাদেশের সংবিধানের যে ভাগে মৌলিক অধিকার বর্ণিত আছে-

- A. ১ম B. ২য় C. ৩য় D. ৪র্থ

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের সংবিধান-

বিভাগ	বিষয়	অনুচ্ছেদ
প্রথম	প্রজাতন্ত্র	০১-০৭
দ্বিতীয়	রাষ্ট্র পরিচালনার মূলনীতি	০৮-২৫
তৃতীয়	মৌলিক অধিকার	২৬-৪৭
চতুর্থ	নির্বাহী বিভাগ	৪৮-৬৪
পঞ্চম	আইন বিভাগ	৬৫-৯০
ষষ্ঠ	বিচার বিভাগ	৯৪-১১৭
সপ্তম	নির্বাচন	১১৮-১২৬
অষ্টম	মহা হিসাব-নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রক	১২৭-১৩২
নবম	বাংলাদেশের কর্মবিভাগ	১৩৩-১৪১
দশম	সংবিধান সংশোধন	১৪২
একাদশ	বিবিধ	১৪৩-১৫৩

Ans : C.

16. সেপ্টেম্বর ২০২১ পর্যন্ত আন্তর্জাতিক টি-২০ প্রতিযোগিতায় যে কয়টি সিরিজে বাংলাদেশ জয়লাভ করেছে-

- A. ২টি B. ৭টি C. ৮টি D. ৯টি

ব্যাখ্যা:

- বাংলাদেশ আন্তর্জাতিক টি-২০ ম্যাচ খেলেছে - ১৭৬টি। এর মধ্যে জয় ৬৮টি, পরাজয় ১০৪টি এবং বাকি ৪টি কোন ফলাফল হয় নি (২৫ জুন, ২০২৪ পর্যন্ত)।
- বাংলাদেশ দ্বিপক্ষীয় আন্তর্জাতিক টি-২০ সিরিজ জয় পেয়েছে - ১২টি (২৫ জুন, ২০২৪ পর্যন্ত)।

Ans : D.

17. জাতীয় সংসদে সরকারি দলের মুখপাত্র হিসেবে কাজ করেন-

- A. প্রধানমন্ত্রী B. চিফ হুইপ C. সাধারণ সম্পাদক D. স্পিকার

ব্যাখ্যা :

- জাতীয় সংসদের মোট আসন - ৩৫০ (নির্বাচিত আসন ৩০০ + সংরক্ষিত নারী আসন ৫০)।
- সংসদের ১ নং আসন - পঞ্চগড়।
- সংসদের ৩০০ নং আসন - বান্দরবান।
- সংসদের কাস্টিং ভোট - স্পীকারের ভোট।
- সংসদে হুইপের কাজ - শৃঙ্খলা রক্ষা করা।
- জাতীয় সংসদের সভাপতি - স্পীকার।
- জাতীয় সংসদের নেতা - প্রধানমন্ত্রী।
- জাতীয় সংসদে সরকারি দলের মুখপাত্র- চিফ হুইপ।

Ans : B.

18. ২০২১-২০২২ সালের উন্নয়ন বাজেটে যে খাতে ২য় সর্বোচ্চ বরাদ্দ রাখা হয়েছে-

- A. স্বাস্থ্য B. শিক্ষা ও প্রযুক্তি  
C. কৃষি D. পরিবহন ও যোগাযোগ

ব্যাখ্যা: বাজেট ২০২৪-২০২৫

- আকার - ৭ লাখ ৯৭ হাজার কোটি টাকা।
- মোট রাজস্ব আয় - ৫ লাখ ৪১ হাজার কোটি টাকা।
- বাজেট ঘাটতি - ২ লাখ ৫৬ হাজার কোটি টাকা।
- বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি - ২, ৬৫, ০০০ কোটি টাকা।
- জিডিপি প্রবৃদ্ধির লক্ষ্যমাত্রা - ৬.৭৫ শতাংশ।
- মূল্যস্ফীতি লক্ষ্যমাত্রা - ৬.৫ শতাংশ।
- মোট জিডিপি - ৫৫, ৯৭, ৪১৪ কোটি টাকা।
- সর্বোচ্চ বরাদ্দ - জন প্রশাসন খাতে (১, ৭৫, ৭৭৪ কোটি টাকা)।
- দ্বিতীয় সর্বোচ্চ বরাদ্দ - শিক্ষা ও প্রযুক্তি খাতে (১, ১১, ১৫৭ কোটি টাকা)।

Ans : D.

19. যে দেশ থেকে প্রবাসীরা বাংলাদেশে সবচেয়ে বেশি রেমিটেন্সের অর্থ প্রেরণ করেন-

- A. সৌদি আরব B. যুক্তরাজ্য C. আরব আমিরাতে D. যুক্তরাষ্ট্র

ব্যাখ্যা :

- ২০২৩-২৪ অর্থবছরে আরব আমিরাতে প্রবাসীরা দেশে সবচেয়ে বেশি রেমিট্যান্স পাঠিয়েছেন। দেশটি থেকে রেমিট্যান্স এসেছে ৪৫৯ কোটি ৯০ লাখ মার্কিন ডলার।
- দ্বিতীয় ও তৃতীয় সর্বোচ্চ রেমিট্যান্স এসেছে যথাক্রমে- যুক্তরাষ্ট্র ও যুক্তরাজ্য থেকে।
- প্রবাসী আয়ে বিশ্বে বাংলাদেশের অবস্থান - ৭ম। বাংলাদেশ সরকার প্রবাসী আয়ের উপর ২.৫০ শতাংশ প্রণোদনা দিয়ে থাকে।

Ans : A.

20. ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠীর মাতৃভাষা সংরক্ষণে “২০২১ সালের আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা পদক” পেয়েছেন-

- A. সঞ্জীব দ্রং B. মথুরা বিকাশ ত্রিপুরা  
C. জ্যোতি প্রকাশ চাকমা D. জুরি মং

ব্যাখ্যা : জনতমারি ২০২২ অনুযায়ী-

- দেশে ক্ষুদ্র-নৃগোষ্ঠীর সংখ্যা- ৫০টি। জনসংখ্যা - ১৬, ৫০, ১৫৯জন।
- চাকমা বৃহত্তম উপজাতি।
- সাওতাল সমতলে বসবাসরত বৃহত্তম উপজাতি।
- রাঙ্গামাটিতে সবচেয়ে বেশি উপজাতি বাস করে।

Ans : B.

21. স্টোরেজ ডিভাইসে ডেটা সংরক্ষণ না করেই ডেটা ট্রান্সমিট করার প্রক্রিয়াকে বলা হয় \_\_\_\_\_ ট্রান্সমিশন।

- A. অ্যাসিনক্রোনাস B. সিমপ্লেক্স  
C. সিনক্রোনাস D. আইসোক্রোনাস

ব্যাখ্যা: অ্যাসিনক্রোনাস ট্রান্সমিশন- যে ডেটা ট্রান্সমিশন সিস্টেমে প্রেরক হতে ডেটা গ্রাহকে ক্যারেক্টার বাই ক্যারেক্টার ট্রান্সমিট হয় তাকে অ্যাসিনক্রোনাস ট্রান্সমিশন বলে।

এর সুবিধাসমূহ :

- যে কোনো সময় প্রেরক ডেটা প্রেরণ করতে পারে এবং গ্রাহক ডেটা গ্রহণ করতে পারে।
- ডেটা ইনপুট করার পর তা সংরক্ষণের জন্য ডেটা ব্যাকার রেজিস্টার প্রয়োজন হয় না।
- ডেটা ট্রান্সমিশনের জন্য প্রেরকের কোন প্রাইমারি স্টোরেজ ডিভাইসের প্রয়োজন হয় না।
- এটির ইন্টেলেশন অত্যন্ত কম।

Ans : A.

22. সি প্রোগ্রামিং ভাষায় দুটি সংখ্যার তুলনা করার জন্য ব্যবহৃত একটি রিলেশনাল অপারেটর হলো-

- A. = ? B. = ! C. = ≥ D. <

ব্যাখ্যা : প্রোগ্রামিং ভাষা 'সি'-

- নির্মাতা - ডেনিস রিচি।
- নির্মাণের উদ্দেশ্য - ইউনিভার্স অপারেটিং সিস্টেম এর কোড লেখা।
- সি'র সবচেয়ে আকর্ষণীয় দিক - এর বহনযোগ্যতা।
- যেকোনো অপারেটিং সিস্টেম এর কম্পিউটারে চলে - সি'তে রচিত প্রোগ্রাম।
- সি প্রোগ্রামিং ভাষার নবীনতম সংস্করণ (সি-১১) প্রকাশিত হয় - ২০১১ সালে।
- সি প্রোগ্রামিং ভাষায় দুটি সংখ্যার তুলনার জন্য ব্যবহৃত একটি রিলেশনাল অপারেটর হলো - [ < ]।

Ans : D.

23. যে প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ সাধারণত কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা প্রয়োগের ক্ষেত্রে ব্যবহৃত হয় না-

- A. সি ++ B. ম্যাটল্যাব C. ফল্লপ্রো D. প্রোলগ

ব্যাখ্যা : • কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তায় যে সকল ল্যাংগুয়েজ ব্যবহৃত হয় - পাইথন, এলআইএসপি, আর, প্রোলগ, সি++, জাভাস্ক্রিপ্ট, জাভা, হাস্কেল, জুলিয়া, ম্যাটল্যাব, মারকিউরি।

• কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তায় ব্যবহৃত হয়না 'ফল্লপ্রো'। এটি একটি ডাটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম।

Ans : C.

24. ২২তম কমনওয়েলথ গেমস অনুষ্ঠিত হবে যে শহরে-

- A. বার্মিংহাম B. মেলবোর্ন  
C. কুয়ালালামপুর D. সিঙ্গাপুর সিটি

ব্যাখ্যা : কমনওয়েলথ গেমস-

- প্রথম কমনওয়েলথ গেমস অনুষ্ঠিত হয় - ১৯৩০ সালে।
- কমনওয়েলথ গেমস অনুষ্ঠিত হয় - ০৪ বছর অন্তর।
- কমনওয়েলথ গেমস এর পূর্বনাম - ব্রিটিশ এম্পায়ার গেমস।
- কমনওয়েলথ গেমস এর নীতিবাক্য - মানবতা-সমতা-লক্ষ্য।
- ২২তম কমনওয়েলথ গেমস অনুষ্ঠিত হয় - বার্মিংহাম, ইংল্যান্ড।
- ২৩তম কমনওয়েলথ গেমস অনুষ্ঠিত হবে - ভিক্টোরিয়া, অস্ট্রেলিয়া (২০২৬)।

Ans : A.

25. কোভিড-১৯-এর ৩ ডোজের টিকা 'আবদালা'-র আবিষ্কারক দেশ হলো-  
A. স্পেন B. কিউবা C. রাশিয়া D. জার্মানি

ব্যাখ্যা : কোভিড-১৯ এর টিকা-

টিকা	দেশ	টিকা	দেশ
ফাইজার	জার্মানি	কোভিশিল্ড	যুক্তরাজ্য
মর্ডানা	আমেরিকা	সিনোফার্ম	চীন
স্পুটনিক ভি	রাশিয়া	আবদালা	কিউবা

Ans : B.

26. যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট হিসেবে জো বাইডেন প্রথম যে দেশ সফর করেন-

- A. যুক্তরাজ্য B. রাশিয়া  
C. ফ্রান্স D. বেলজিয়াম

ব্যাখ্যা : জো বাইডেন যুক্তরাষ্ট্রের ৪৬তম এবং সবচেয়ে বয়স্ক প্রেসিডেন্ট। প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত হওয়ার পর জো বাইডেন সর্বপ্রথম যুক্তরাজ্য সফর করেন।

Ans : A.

27. 'নহর-ই-যুবাইদা' যেখানে অবস্থিত-

- A. মক্কা B. মদিনা  
C. বাগদাদ D. দামেস্ক

ব্যাখ্যা : পবিত্র মক্কা শহরে অবস্থিত গুরুত্বপূর্ণ কিছু স্থানের নাম :

- হেরা ওহা
- কাবাঘর
- মক্কা রয়েল ক্লক টাওয়ার
- আজিয়াদ দুর্গ
- নহর-ই-যুবাইদা

Ans : A.

28. 'ঈদগাঁও', 'মধ্যনগর' এবং 'ডাসার' হলো-

- A. নবনির্মিত পর্যটন কেন্দ্র B. নতুন আবিষ্কৃত কয়লাখনি  
C. সদ্য প্রতিষ্ঠিত উপজেলা D. নবনির্মিত ইপিজেড

ব্যাখ্যা : • বাংলাদেশে বর্তমান উপজেলার সংখ্যা- ৪৯৫টি।

- সর্বশেষ ৩টি উপজেলা হলো- ডাসার (মাদারীপুর), ঈদগাঁহ (কক্সবাজার), মধ্যনগর (সুনামগঞ্জ)।

Ans : C.

29. 'ইলামতি' হলো-

- A. একটি চলচ্চিত্র B. এক ধরণের আম  
C. একটি উপন্যাস D. এক ধরণের ধান

ব্যাখ্যা : আমের বিভিন্ন জাত-

- ফজলি
- মোহনভোগ
- খিরসাপাতি
- হাড়িভাঙ্গা
- পালমরা
- ল্যাংড়া
- গোলাপভোগ
- হিমসাগর
- লক্ষণভোগ
- ইলামতি
- ক্রনাই কিং
- গৌরমতি
- মহানন্দা
- কার্টিমন

Ans : B.

30. "ইউনেস্কো-বাংলাদেশ 'বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান' আন্তর্জাতিক পুরস্কার" যে বিষয়ে ঘোষিত হয়েছে-

- A. নারীর ক্ষমতায়ন B. সমাজকল্যাণ  
C. দারিদ্র্য দূরীকরণ D. সৃষ্টিশীল অর্থনীতি

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য :

- জাতিসংঘের শিক্ষা, বিজ্ঞান ও সংস্কৃতি বিষয়ক সংস্থা- ইউনেস্কো।
- ইউনেস্কোর সদস্য রাষ্ট্র - ১৯৮টি। • জাতিসংঘের অঙ্গ সংস্থা - ১৪টি।
- ২১শে ফেব্রুয়ারিকে 'আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস' হিসেবে ঘোষণা দেওয়া হয় - ১৯৯৯ সালে।
- ৭ই মার্চের ভাষণকে 'ঐতিহাসিক দলিল' হিসেবে ঘোষণা ও স্বীকৃতি প্রদান করা হয় - ২০১৭ সালে।
- 'বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান' আন্তর্জাতিক পুরস্কার দেওয়া হবে - সৃষ্টিশীল অর্থনীতি বিষয়ে ২০২১ সাল থেকে।

Ans : D.

## লিখিত অংশ

বাংলা

01. কাব্যংশটি পড় এবং নিচের প্রশ্নগুলোর (ক-ঘ) উত্তর দাও : ২.৫×৪=১০

কৃষিলা বাসবদ্রাস। গম্বীরে যেমতি  
নিশীথে অথরে মস্ত্রে জীমুতেন্দ্র কোপি,  
কহিলা বীরেন্দ্র বলী,- "ধর্মপথগামী,  
হে রাক্ষসরাজানুজ, বিখ্যাত জগতে  
তুমি;- কোন্ ধর্ম মতে, কহ দাসে, গুনি,  
জ্ঞাতিত্ব, ভ্রাতৃত্ব, জাতি,- এ সকলে দিলা  
জলাঞ্জলি? শাস্ত্রে বলে, গুণবান যদি  
পরজন, গুণহীন স্বজন, তথাপি  
নির্গুণ স্বজন শ্রেয়ঃ, পরঃ পরঃ সদা!  
এ শিক্ষা, হে রক্ষোবর, কোথায় শিখিলে?  
কিন্তু বৃথা গঞ্জি তোমা। হেন সহবাসে,  
হে পিতৃব্য, বর্বরতা কেন না শিখিলে?  
গতি যার নীচ সহ, নীচ সে দুর্মতি।"

ক) কাব্যংশটির ভেতরের সংলাপে 'জ্ঞাতিত্ব, ভ্রাতৃত্ব, জাতি' নিয়ে প্রশ্ন উঠেছে কেন?

খ) মেঘনাদের সংলাপের মূলভাব অনধিক পাঁচ বাক্যে ব্যক্ত কর।

গ) যে ভঙ্গি ও স্বরে বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ ঘৃণা ব্যক্ত করেছেন তা নিজের ভাষায় লেখ।

ঘ) বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সঙ্গে কাব্যংশটির সাদৃশ্য রয়েছে- কীভাবে?

উত্তর: ক. চাচা বিভীষণ ধর্মের দোহাই দিয়ে দেশ মাতৃকার বিরুদ্ধে গিয়ে শত্রু রাম-লক্ষণের পক্ষাবলম্বন করায় জ্ঞাতিত্ব, ভ্রাতৃত্ব ও জাতি নিয়ে প্রশ্ন উঠেছে। এ কাব্যংশে জ্ঞাতিত্ব, ভ্রাতৃত্ব ও জাতিসত্তার সংহতির প্রতি গুরুত্বের কথা বলা হয়েছে। ধর্ম ও দেবতার দোহাই দিয়ে নিজ দেশ ও জাতির বিরুদ্ধে অবস্থান নেয়া বড় ধরণের ভুল ও অন্যায় বলে এ প্রশ্ন উঠেছে।

উত্তর: খ. বিভীষণ ধর্মের কথা বলে দেশ, জাতি ও আপনজনের বিরুদ্ধে অবস্থান নিলে মেঘনাদ তাঁকে দেশমাতৃকা ও আপন জাতিসত্তার প্রতি তাঁর দায়িত্ববোধের কথা স্মরণ করিয়ে দিয়ে বলেন, পর সবসময়ই পর। কারণ, বিপদের সময় গুণহীন হলেও আপজনরাই দ্রুত এগিয়ে আসে। কাব্যংশে মাতৃভূমির প্রতি গভীর ভালোবাসা প্রকাশ পেয়েছে এবং বিশ্বাসঘাতকতা ও দেশদ্রোহিতার প্রতি প্রকাশিত হয়েছে চরম ঘৃণা। জ্ঞাতিত্ব, ভ্রাতৃত্ব ও জাতিসত্তার সংহতির গুরুত্বের কথা যেমন এখানে ব্যক্ত হয়েছে, তেমনি এর বিরুদ্ধে পরিচালিত ষড়যন্ত্রকে অভিহিত করা হয়েছে নীচতা ও বর্বরতা বলে।

উত্তর: গ. মেঘনাদ যে ভঙ্গি ও ভাবে বিভীষণের প্রতি ঘৃণা ব্যক্ত করেছে তা অত্যন্ত মর্জিত ও ক্রটিবোধে ঋদ্ধ। হৃদয়ে প্রচণ্ড ক্ষোভ থাকা সত্ত্বেও চাচা বিভীষণকে বারবার পিতৃব্য, পিতৃভৃত্য, বিজ্ঞতম, রক্ষোবর, রক্ষোমণি, মহারথী প্রভৃতি নানান সম্মানসূচক শব্দে সম্বোধন করেছে। কুরুচিপূর্ণ ও হালকা ভাবের শব্দ ব্যবহারে নিজেকে বিরত রেখেছে। ঘৃণার বহিঃপ্রকাশ ঘটিয়েছে যুক্তিনিষ্ঠ ও গভীরপূর্ণ আন্তরিকতম ব্যবহারের মধ্য দিয়ে। যা মেঘনাদ চরিত্রকে অনন্য এক মহিমা দান করেছে।

উত্তর: ঘ. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সঙ্গে কাব্যংশটির বিশ্বাসঘাতকতা ও দেশবিরোধী অবস্থানের বিষয়টির মিল রয়েছে। ১৯৭১ সালে বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের চরম দুঃসময়ে এদেশের রাজাকার, আল-বদর, আল-শামসরা দেশ ও জাতির বিরুদ্ধে গিয়ে ধর্মের দোহাই দিয়ে পাকিস্তানি হানাদারদের সাথে হাত মেলায়। পাকিস্তানিদের জয়ী করার জন্য সব রকমের চেষ্টা ও সহযোগিতা অব্যাহত রাখে। দেশ ও জাতির সাথে চরম বিশ্বাসঘাতকতা করে।

উদ্দীপকের কাব্যংশেও আমরা দেখি বিভীষণ দেশ ও জাতির বিরুদ্ধে গিয়ে দেশের শত্রু রাম ও লক্ষণদের সহায়তা করে। রামের ভক্ত হয়ে নিজ রক্ষপুত্রী আপনজনদের ধোঁকা দেয়, বিশ্বাসঘাতকতা করে আপন ভতিজা মেঘনাদকে হত্যার আয়োজন সম্পন্ন করে।

**02. সারাংশ লেখ:** ৫  
দুঃখ যত প্রবলভাবে মানুষের মনে আঘাত করে, সুখ ততটা করে না। সুখকে কোনো কোনো লোকে যত নিস্পৃহভাবে গ্রহণ করতে পারে, চেষ্টা করলেও দুঃখকে তত সহজে মনের গোপনে লুকিয়ে রাখতে পারে না। এজন্য জীবনে দুঃখের মূল্য বড় বেশি। আগে দুঃখ পেতে হবে, তবেই সমস্ত অনুভূতি সজাগ ও তীক্ষ্ণ হবে। ভুল করে যে দুঃখ পায়, তার ভুল করা সার্থক। আর ভুল করলেও যে নির্বিকার,- আত্ম-বিচার যার নাই- তার কাছে সত্য-মিথ্যা, পাপ-পুণ্য, অর্থশূন্য শব্দ ছাড়া আর কিছুই নয়।

উত্তর : মানুষের জীবনে দুঃখের গুরুত্ব অনেক বেশি। দুঃখ মানব-মনে যতটা প্রভাব বিস্তার করে, সুখ ততটা পারে না। দুঃখের মধ্য দিয়েই মানুষ সচেতন ও সজাগ অনুভূতির অধিকারী হয়। ভুল থেকে শিক্ষা গ্রহণ করতে পারলে, সে ভুল বা দুঃখ হয় মানুষের জন্য আশীর্বাদস্বরূপ।

**03. প্রযোজ্যক্রেত্রে অপপ্রয়োগ ও বানানগত ত্রুটি সংশোধন কর এবং যথাস্থানে বিরামচিহ্ন বসায় :** ৫  
কাদের কেবলমাত্র কাতর রব তোলে যাবো কোথায় শখ করে কী এখানে এসে উঠেছি সদলবলে সাব-ইনস্পেক্টর ফিরে গিয়ে না-হক না বে-হক না-ভালো না-মন্দ গোছের ঘোর-ঘোরাল রিপোর্ট দেয় যার মর্মার্থ উদ্ধারের ভয়েই হয়ত ওপরওয়লা তা ফাইল চাপা দেয়া শ্রেয় মনে করে। অথবা বুঝতে পারে, এই হুজুগের সময় অন্যায়ভাবে বাড়ি দখলের বিষয়ে সরকারি আইনটা যেন তেমন পরিষ্কার বোঝা যাচ্ছে না।

উত্তর : কাদের কেবল কাতর রব তোলে। যাবো কোথায়? শখ করে কি এখানে এসে উঠেছি? সদলবলে সাব-ইনস্পেক্টর ফিরে গিয়ে না-হক না বে-হক না-ভালো না-মন্দ গোছের ঘোর-ঘোরালো রিপোর্ট দেয় যার মর্মার্থ উদ্ধারের ভয়েই হয়ত ওপরওয়লা তা ফাইল চাপা দেয়া শ্রেয় মনে করে। অথবা বুঝতে পারে, এই হুজুগের সময় অন্যায়ভাবে বাড়ি দখলের বিষয়ে সরকারি আইনটা যেন তেমন পরিষ্কার বোঝা যাচ্ছে না।

### General English

**04. Write a paragraph on "National Tourism and the COVID-19 Outbreak" by recalling the relevant unit from your textbook.** 10

**Ans : National Tourism and the COVID-19 Outbreak**  
Tourism is one of the fastest growing economic sectors and is an important driver of economic growth and development. The Hospitality and Tourism sector (HTS) is one of the 15 major sectors that are used to estimate the GDP of Bangladesh. Tourism is one of the worst hit sectors affected by COVID-19. Bangladesh is a country that has been heavily reliant on domestic tourism from its inception. The Tourism Industry of Bangladesh is having a rough time for COVID-19. During lockdown, no one is allowed to move unless it is for an emergency. People were temporarily barred from entering or leaving a confined region, making travel difficult and prohibitive. Travel restrictions were put to prevent the outbreak of COVID-19. Major tourist places such as Cox's Bazar, Saint Martin, Kuakata, Sundarbans, Jafong, Rangamati, Bandarban etc. were highly affected due to pandemic. Airplanes were on the ground, vehicular movement was restricted and hotels were closed. Popular tourist spots remained vacant. With the onslaught of COVID-19 weighing on its

economy, tourism in Bangladesh has witnessed a terrible decline in both domestic and foreign tourist visits. Pacific Asia Tour Operators Association of Bangladesh (TOAB) has predicted that the Bangladesh tourism sector will incur a loss of Tk 20,000 crore due to pandemic. The sufferings of the people connected to tourism industry - the transportation systems, airlines, hospitality workers, bus companies, cruise ships and accommodation facilities beggar description. Many of them lost their jobs. The govt. of Bangladesh has offered an incentive package for early economic recovery. Co-ordinated efforts must be taken to restore traveller's confidence, ensure safety and promote tourism after COVID-19.

**05. Fill in each gap of the following passage with appropriate word(s) from the box given below :**

1 × 5 = 5

being	existence	productively	persuasively	counting
realize	questioned	thought of	adjusted	

Education can be \_\_\_\_\_ as the transmission of values and knowledge from one generation to another in society. One \_\_\_\_\_ purpose of education is to make people \_\_\_\_\_ what it is to be a human \_\_\_\_\_. It also aims to teach a person to live morally, creatively, and \_\_\_\_\_ in a democratic society.

ব্যাখ্যা : a) thought of. b) adjusted. c) realize. d) being. e) productively.

**06. Add Five more sentences to complete the following story :**

I'm Shubho. I'm 18 years old. I'm a passionate lover of folk music. I don't mind while my friends call me melomaniac. I dream to visit different parts of Bangladesh and I want to experience the taste of local folk music of those areas. If I get the opportunity to study at the University of Dhaka, I will take folk music as a part of my co-curricular activity. Therefore I am making up a plan that includes many things.

ব্যাখ্যা : I will learn and practise folk music at the University. I will focus on Baul, Bhatiyali, Murshidi, Marfati etc. I have to learn the traditional music instruments namely Setar, Aktara, Dotara, Flute etc. Lalon Fakir, Shah Abdul Karim, Hason Raza and Abbas Uddin are my idols. I want to contribute to improving and protecting folk music from extinction.

!!! বের হয়েছে !!!

পানকৌড়ি

জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়-এর শতভাগ

ব্যাখ্যা সম্বলিত একমাত্র প্রশ্নব্যাংক

- ◆ বিজ্ঞান - A Unit
- ◆ মানবিক - B Unit
- ◆ বিবিএ - E Unit
- ◆ বিজ্ঞান - D Unit
- ◆ মানবিক - C Unit
- ◆ আইবিএ





১১. নিজ কর্ম-দোষে, হায়, মজাইলা এ কনক-লক্ষ্মী- এই কর্ম-দোষ হলো-

- A. মেঘনাদের B. রাবণের  
C. বিভীষণের D. দুর্পনখার

ব্যাখ্যা : মহাকবি মহীশূর মধুসূদন দত্তের 'মেঘনাদবধ কাব্যের' শুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-

- নিজ কর্মদোষে, হায়, মজাইলা এ কনক-লক্ষ্মী রাজা - এখানে রাজা রাবণ।
- রাবণের পদাশ্রয়ে রক্ষার্থে আশ্রয়ী হেঁই আমি- বিভীষণের।
- রাক্ষসরাজানুজ হলো - রাবণের (রাজা) ছোট ভাই বিভীষণ।
- জ্ঞাতিত্ব, আত্মত্ব, জাতি সবকিছুই উল্লেখ দেয় - বিভীষণ।
- গুণবান যদি পরজন, গুণহীন স্বজন, তথাপি নির্গুণ স্বজন শ্রেয়: পরঃ পরঃ সदा উক্তিটি- বিভীষণের প্রতি মেঘনাদের।

Ans : B.

১২. ইতিহাসের একজন সামন্ত নবাব হয়েও সিরাজউদ্দৌলা নাটকে সিরাজ চরিত্রটি হয়ে উঠেছে-

- A. দেশপ্রেমিক নেতা B. বড়বুড়-জাল ছিন্নকারী  
C. লড়াইকু বীর D. জনদরদি

ব্যাখ্যা : নাট্যকার সিকান্দার আবু জাফর রচিত 'সিরাজউদ্দৌলা' নাটকের শুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-

- ইতিহাসের একজন সামন্ত নবাব হয়েও নাটকে সিরাজউদ্দৌলা চরিত্রটি- দেশপ্রেমিক নেতা।
- জাহাপনার কাছে বিচার চাইতে চুরি করে (গোপনে) এসেছিল- কমর।
- গুপ্তচর উমর বেগের হাতে ছিল- ক্লাইভের চিঠি।
- মিরজাফরের বাহিনী সাজানো ছিল- লক্ষ্মীবেগের অর্ধেকটা ঘিরে।
- ঘুঘুর অল্প বড় বেশি মোটা হবার ফলেই নবাবের ধর্মকানি সন্তোষ কৃষ্ণবস্ত্রভুক্ত ত্যাগ করতে পারেন নি- মি. হুজুর।
- মার্টিনদের সাহায্য করতে কিলপ্যাট্রিক সৈন্য এনেছিলো- আড়াই হাজার।

Ans : A.

১৩. 'নয়নকমল' এর যথার্থ ব্যাসবাক্য হলো-

- A. নয়নের ন্যায় কমল B. নয়ন কমলের ন্যায়  
C. নয়নে কমল D. নয়ন ও কমল

ব্যাখ্যা : শুরুত্বপূর্ণ কিছু উদাহৃত কর্মধারয় সমাস-

সমস্যমান পদ	ব্যাসবাক্য	সমস্যমান পদ	ব্যাসবাক্য
বীরসিংহ	বীর সিংহের ন্যায়	বীরকেশরী	বীর কেশরীর ন্যায়
বাঙলতা	বাংলতার ন্যায়	চাঁদমুখ	চাঁদের ন্যায় মুখ
মুখচন্দ্র	মুখ চন্দ্রের ন্যায়	ফুলকুমারী	ফুল-কুমারীর ন্যায়
চরণকমল	চরণ কমলের ন্যায়	দেহলতা	দেহ লতার ন্যায়
অধরকমল	অধর কমলের ন্যায়	পদ্মআঁখি	পদ্ম আঁখির ন্যায়

Ans : B.

১৪. 'যিনি ন্যায়শাস্ত্র জানেন'- এর এক-কথায় প্রকাশিত রূপ হলো-

- A. ন্যায়বাগীশ B. নৈয়ায়িক  
C. ন্যায়পাল D. ন্যায়বন্ধ

ব্যাখ্যা : শুরুত্বপূর্ণ কিছু এক কথায় প্রকাশ-

- যিনি ন্যায় শাস্ত্র জানেন- নৈয়ায়িক
- যিনি ইতিহাস বিষয়ে অভিজ্ঞ- ইতিহাসবেত্তা
- দান করার ইচ্ছা- দিগ্ভ্যা
- যিনি ব্যাকরণে পণ্ডিত- বৈয়াকরণিক
- প্রাণ লাভ করার ইচ্ছা- তিতীর্থা
- যিনি সর্বত্র গমন করে- সর্বগ
- যা অপনয়ন করা যায় না- অপনয়েয়
- যিনি মধু পান করেন- মাধুকর
- যা প্রমাণ করা যায়না- অপ্রমেয়
- যিনি অল্প কথা বলেন- মিতভাষী
- যা সহজে জানা যায় না- দুর্জয়েয়
- যিনি ইতিহাস রচনা করেন- ঐতিহাসিক

Ans : B.

১৫. 'শ্রৌচ' শব্দটির যথার্থ সন্ধি-বিচ্ছেদ হলো-

- A. শ্র + উচ B. শ্রো + উচ  
C. শ্র + ওচ D. শ্রো + ওচ

ব্যাখ্যা : শুরুত্বপূর্ণ কিছু সন্ধি বিচ্ছেদ-

মূলশব্দ	সন্ধি বিচ্ছেদ	মূলশব্দ	সন্ধি বিচ্ছেদ
শ্রৌচ	শ্র + উচ	রক্তোষ্ঠ	রক্ত + ওষ্ঠ
শ্রৌচ	শ্র + উচ	গবেষুর	গো + ঈশ্বর
বিঘোষ্ঠ	বিঘ + ওষ্ঠ	বৈর	ব + ঈর
গবেষণা	গো + এষণা	আচর্য	আ + চর্য
শ্রোণ	শ্র + এষণ	বোড়শ	বট + দশ

Ans : A.

১৬. 'কুহেলী উত্তরী তলে \_\_\_\_\_ সন্ন্যাসী' উদ্ধৃতির শূন্যস্থানে কবে-

- A. মাবের B. পৌবের  
C. শীতের D. ফাল্গুনের

ব্যাখ্যা: কবি সুফিয়া কামাল রচিত 'তাহারেই পড়ে মনে' কবিতার শুরুত্বপূর্ণ কিছু চরণ-

- নাই হলো, না হোক এবারে/আমারে গাহিতে গান, বসন্তের অনিতে বরিয়া/রহনি, সে ভুলেনি তো, এসেছে তা কাণ্ডন করিয়া।
- কহিলাম, "ওগো কবি, অভিমান করেছ কি তাই?/যদিও এসেছে তবু তুমি তারে করিলে বুধাই।"
- ফুল কি ফোটেনি শাখে? পুষ্পারতি লভেনি কি স্বত্বের রাজন?
- কুহেলী উত্তরী তলে মাবের সন্ন্যাসী।
- গিয়াছে চলিয়া ধীরে পুষ্পশূন্য নিগন্তের পথে।
- রিক্ত হস্তে! তাহারেই পড়ে মনে, ভুলিতে পারি না কোনো মতে।

Ans : A.

## General English

Fill in the gaps (1-2)

01. We have not been given \_\_\_ update on the patient's condition.

- A. some B. none  
C. any D. much

ব্যাখ্যা: Some - কিছু None - কেউনা  
Any - কোন Much - বেশি

প্রশ্নোক্ত বাক্যটির অর্থ হলো- "রোগীর অবস্থা সম্পর্কে আমাদের কোনো সাম্প্রতিক তথ্য দেওয়া হয়নি।" এখানে, 'কোন' অর্থ বুঝাতে any হবে।

Ans : C.

02. There is a liberation sculpture \_\_\_ Arts building of the University of Dhaka.

- A. before B. in front of  
C. beside D. at the back

ব্যাখ্যা: Before - আগে In front of - সামনে  
Beside - পাশে At the back - পিছনে

বাক্যটির অর্থ হলো - "ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় এর কলা ভবনের সামনে একটি স্বাধীনতা স্মৃতিস্তম্ভ রয়েছে।" 'সামনে' বুঝাতে এখানে 'in front of' হবে।

Ans : B.

03. Coleridge's poem "The Rime of the Ancient Mariner" is a-

- A. lyric B. sonnet  
C. ode D. ballad

ব্যাখ্যা: 'The Rime of the Ancient Mariner' এটা ছিল মূলত একটি 'Ballad' বা গীতিক। English Poet 'Samuel Taylor Coleridge' ১৭৯৮ সালে এই দীর্ঘ কবিতা রচনা করেন।

Ans : D.

04. Change into reported form: She said to me, 'Why don't you come on Monday?'  
 A. She told me to not go on Monday.  
 B. She said me why did not she go on Monday.  
 C. She asked me why I did not go on Monday.  
 D. She asked me not to go that day.

ব্যাখ্যা: এখানে, Reported verb টি Past tense এ আছে এবং reporting speech টি wh question অর্থাৎ Interrogative sentence এবং present tense এ আছে। এক্ষেত্রে indirect narration এর structure হবে-

sub(1) + asked + object + wh word + sub(2)/object অনুযায়ী  
 she + asked + me + why + you এর পরিবর্তে I +  
 verb (past ind.) + বাকি অংশ  
 didn't go on Monday

Direct: She said to me, 'Why don't you come on Monday?'  
 Indirect: She asked me why I didn't go on Monday.  
 Ans : C.

05. The word 'Emancipation' means-  
 A. advocate B. freedom  
 C. engage D. portrait

ব্যাখ্যা : Emancipation - মুক্তি Advocate - উকিল  
 Freedom - মুক্তি/স্বাধীনতা Engage - আবদ্ধ হওয়া  
 Portrait - প্রতিকৃতি

Emancipation এর Synonyms and Antonyms:

Synonyms: Independence, Enfranchisement, Liberation, Liberty, Deliverance, Release, Delivery, Setting free.

Antonyms: Hold, Restraint, Imprisonment.  
 Ans : B.

06. Choose the sentence with the correct punctuation.  
 A. My aunt who lives in Sylhet, is a doctor.  
 B. My aunt, who lives in Sylhet, is a doctor.  
 C. My aunt, who lives in Sylhet is, a doctor.  
 D. My aunt, who lives in Sylhet is a doctor.

ব্যাখ্যা: পরপর দুটি কমা সাধারণত বাক্যে ব্যবহৃত হয় কোন ব্যক্তি বা বস্তুকে বিশেষায়িত করতে। দুই কমার মাঝখানে শুধুমাত্র Adjective Clause টি বসে।

Example: My friend, who came here, is a lawyer.  
 অনুরূপভাবে, My aunt, who lives in Sylhet, is a doctor.  
 Ans : B.

07. In the sentence, 'The rescuers snatched the children from a perfect storm'; the italic-faced phrase means-  
 A. gusty wind B. the worst situation  
 C. grave illness D. a great challenge

ব্যাখ্যা: Perfect storm- an extremely bad situation/the worst situation.

কিছু গুরুত্বপূর্ণ Phrase-

Null and void - বাতিল/অকার্যকর।  
 An apple of discord - বিবাদের বিষয়।  
 Bring to pass - কোন কিছু ঘটা।  
 Bottom line - গুরুত্বপূর্ণ বিষয়।

Ans : B.

08. The poet William Blake has compared the school boy to-  
 A. a prisoner B. a great scholar  
 C. a caged bird D. a brave warrior

ব্যাখ্যা: "The School boy" is a poem by William Blake. He wrote the poem in 1789 and published as a part of his poetry collection entitled "Songs of Experience". In this poem Blake has compared the school boy to "a caged bird".

Ans : C.

09. Orpheus' parents were-  
 A. Apollo and Muse Calliope  
 B. Jupiter and Athena  
 C. Hercules and Athena  
 D. Venus and Apollo

ব্যাখ্যা :

- Orpheus is a legendary musician, poet and prophet in ancient greek religion.
- Orpheus was born in Pimpleia, Pieria.
- His parents were Oeagrus or Apollo and Muse Calliope.

Ans : A.

10. An *elected* member can take the decision. The italic-faced word is used as a/an-  
 A. verb B. adverb  
 C. conjunction D. adjective

ব্যাখ্যা : এখানে, elected member দ্বারা নির্বাচিত সদস্য বুঝানো হচ্ছে। 'elected' word টি 'member' কে modify করছে যেটি একটি noun। Noun কে modify করছে বলে elected একটি adjective।

Ans : D.

11. 'Shubho ate four pieces of Hilsha fish at dinner.' The passive form of the sentence is-  
 A. Four pieces of Hilsha fish at dinner were ate by Shubho.  
 B. At dinner four pieces of Hilsha fish Shubho ate.  
 C. Four pieces of Hilsha fish were eating by Shubho at dinner.  
 D. At dinner four pieces of Hilsha fish were eaten by Shubho.

ব্যাখ্যা : Active voice এ sentence টি- Past indefinite tense এ আছে।

Past indefinite tense এর voice change করার structure হলো- Object এর subject + was/were + V(P. P) + by + subject এর object.

Active: He killed four dogs yesterday.

Passive: Four dogs were killed by him yesterday.  
 অনুরূপভাবে, 'At dinner four pieces of Hilsha fish were eaten by Shubho' হবে।

Ans : D.

12. Choose the best interrogative form of: 'Everyone hates acid-throwing.'
- A. Do anyone like acid-throwing?  
B. Is there anyone who can hate acid throwing?  
C. Who does accept acid-throwing?  
D. Does anyone like acid-throwing?

ব্যাখ্যা : Assertive কে Interrogative করার ক্ষেত্রে Every one থাকলে structure টি হবে- Do/Does/Did + anyone + verb (opposite) + বাকি অংশ বসে।

যেমন: Assertive- Everyone loves flower.

Interrogative- Does anyone hate flower?

অনুরূপভাবে, এখানে 'Does anyone like acid-throwing?' হবে।

Note: Everyone এর পরিবর্তে Who doesn't দিয়েও interrogative করা যায় কিন্তু এক্ষেত্রে verb এর opposite word বসে না। অর্থাৎ তখন পরিবর্তনটি হতো - Who doesn't hate acid throwing?

Ans : D.

13. The synonym of the word 'Original' is -
- A. amusing B. artificial  
C. true D. accumulate

ব্যাখ্যা : Original - মূল/আসল Amusing - মজাদার  
Artificial - নকল True - আসল/সত্য  
Accumulate - জমানো

Original এর Synonyms and Antonyms:

Synonyms: Authentic, True, Genuine, First, Initial.

Antonyms: Fake, Artificial, Old, Hackneyed.

Ans : C.

14. The word 'Diaspora' is related to-
- A. appearance B. concentration  
C. entrance D. migration

ব্যাখ্যা : Diaspora - A group of people who spread from one country to other countries. অর্থাৎ একদেশ থেকে অন্যদেশে ছড়িয়ে পরার প্রক্রিয়াকে Diaspora বলে। সুতরাং, এটি migration এর সাথে সম্পৃক্ত।

Ans : D.

15. Choose the correct spelling from the following.
- A. Assurance B. Asurance  
C. Assurance D. Assurrence

ব্যাখ্যা : Assurance - প্রতিশ্রুতি/নিশ্চিত করা।

কিছু গুরুত্বপূর্ণ spelling-

Achievement	Collaboration	Colonel
Paleontology	Encyclopedia	Hallucination

Ans : A.

16. 'People lauded Mandela's humanity, kindness and dignity'. In this sentence, the present form of the italic-faced word is-
- A. laude B. led  
C. lead D. laud

ব্যাখ্যা : Laud - প্রশংসা করা।

Laud (Present) - Lauded (Past) - Lauded (Past Participle).

Ans : D.

### সাধারণ জ্ঞান

১১. বাঙালি জাতীয়তাবাদের মূলভিত্তি হলো-
- A. আঞ্চলিকতা B. ধর্ম  
C. রাজনীতি D. ভাষা ও সংস্কৃতি

ব্যাখ্যা : • বাঙালি জাতীয়তাবাদের মূলভিত্তি - ভাষা ও সংস্কৃতি।

• বাঙালি জাতীয়তাবাদের আত্মপ্রকাশ শুরু হয় বারান্নার ভাষা আন্দোলনের মধ্য দিয়ে।

• পরবর্তীতে বিভিন্ন সময়ে আন্দোলন, গণঅভ্যুত্থান এবং সর্বশেষে মুক্তিযুদ্ধের মাধ্যমে বাংলাদেশ প্রতিষ্ঠার ফলে বাঙালি জাতীয়তাবাদ পরিপূর্ণ লাভ করে।

• গণতন্ত্র, সমাজতন্ত্র, ধর্মনিরপেক্ষতা ও বাঙালি জাতীয়তাবাদ এগুলো বাংলাদেশের সংবিধানের মূল ভিত্তি।

Ans : D.

১২. বাংলাদেশের জাতীয় প্রতীকে নিচের যেগুলো রয়েছে-
- A. ধান, পান, শাপলা B. ধান, পাট, শাপলা  
C. ধান, পান, পাট D. পাট, পান, শাপলা

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের জাতীয় প্রতীকের কেন্দ্রে রয়েছে পানিতে ভাসমান একটি শাপলা ফুল যা বাংলাদেশের জাতীয় ফুল। শাপলা ফুলটিকে বেটন করে আছে ধানের দুটি শীষ। চূড়ায় পাটগাছের পরম্পরযুক্ত তিনটি পাতা এবং পাতার উভয় পার্শ্বে দুটি করে মোট চারটি তারকা। চারটি তারকা চিহ্ন দ্বারা বাংলাদেশের সংবিধানের চারটি মূলনীতিকে নির্দেশ করা হয়েছে। জাতীয় প্রতীকের ডিজাইনার কামরুল হাসান।



Ans : B.

১৩. বাংলাদেশের সংবিধান প্রণয়ন কমিটির একমাত্র নারীসদস্য-
- A. আনোয়ারা বেগম B. সুফিয়া কামাল  
C. সৈয়দা সাজেদা চৌধুরী D. ইউ.এ.বি. রাজিয়া আক্তার বানু

ব্যাখ্যা: সংবিধান প্রণয়নের উদ্দেশ্যে ১৯৭২ সালের ১১ই জানুয়ারি অস্থায়ী সাংবিধানিক আদেশ জারি করা হয়। ড. কামাল হোসেনকে প্রধান করে ৩৪ সদস্যবিশিষ্ট সংবিধান প্রণয়ন কমিটি গঠন করা হয়। এ কমিটির একমাত্র নারী সদস্য বেগম রাজিয়া বানু।

Ans : D.

১৪. গ্রিনল্যান্ড যে দেশের অংশ-
- A. যুক্তরাষ্ট্র B. ডেনমার্ক C. রাশিয়া D. নরওয়ে

ব্যাখ্যা: গ্রিনল্যান্ড পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপ। ভৌগোলিকভাবে এটি উত্তর আমেরিকার অংশ হলেও দ্বীপটির বর্তমান মালিকানা ডেনমার্কের।

Ans : B.

১৫. 'রিফিউজি' সমস্যাটি যে সংস্থার সঙ্গে বেশি সম্পর্কিত-
- A. ইউএনডিপি B. ইউএনএফপিএ  
C. ইউএনএইচসিআর D. আইইউসিএন

ব্যাখ্যা:

UNHCR

- পূর্ণনাম: United Nations High Commissioner for Refugees।
- প্রতিষ্ঠা: ১৯৫০ সাল।
- ১৯৫৪ এবং ১৯৮১ সালে নোবেল শান্তি পুরস্কার লাভ করে।
- সদর দপ্তর: জেনেভা, সুইজারল্যান্ড।
- স্বদেশহীন, বাস্তহারার, বিতাড়িত, মাতৃভূমিচ্যুত শরণার্থীদেরকে রক্ষা করা, তাদের অবস্থাকে সমর্থন যোগানো এবং নিজ দেশে ফেরা বা উপযুক্ত পুনর্বাসনের ব্যবস্থা করা সংস্থাটির কাজ।

Ans : C.

০৬. জলবায়ুর উপাদান নয়-

- A. মেঘ  
B. সমুদ্রস্রোত  
C. বায়ু  
D. আর্দ্রতা

ব্যাখ্যা: • সাধারণত কোনো এলাকার ৩০-৪০ বছরের আবহাওয়ার গড় অবস্থাকে সেই এলাকার জলবায়ু (Climate) বলা হয়।

• জলবায়ুর উপাদানগুলো হল - বায়ুর উষ্ণতা, বায়ুর চাপ, বায়ুপ্রবাহ, বায়ুর আর্দ্রতা, বৃষ্টিপাত।

Ans : A & B.

০৭. SDG-এর পূর্ণরূপ হলো-

- A. Successive Developmental Goals  
B. Successful Development Goals  
C. Substantial Developmental Goals  
D. Sustainable Developmental Goals

ব্যাখ্যা: • SDG এর পূর্ণরূপ: Sustainable Development Goals.

• SDGs-এর মেয়াদ: ১লা জানুয়ারি, ২০১৬ - ৩১শে ডিসেম্বর, ২০৩০ সাল।  
• এতে মোট ১৭টি লক্ষ্যমাত্রা, ১৬৯টি সুনির্দিষ্ট লক্ষ্য ও ২৩২টি সূচক অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে।

Ans : D.

০৮. হটস্পট প্রযুক্তির অন্তর্ভুক্ত নয়-

- A. সেলুলার ফোন  
B. ওয়াই-ফাই  
C. ওয়াই ম্যাক্স  
D. এনএফসি

ব্যাখ্যা: হটস্পট প্রযুক্তির অন্তর্ভুক্ত নয় - সেলুলার ফোন। হটস্পট (Hotspot) হচ্ছে এক ধরনের ওয়্যারলেস নেটওয়ার্ক। মূলত একটি হটস্পট তৈরি করা হয়ে থাকে রাউটারের মাধ্যমে যা মূল সার্ভার কম্পিউটারের সাথে সংযুক্ত থেকে অবিরাম ডাটা সরবরাহ করতে থাকে। হটস্পট তৈরির জন্য জনপ্রিয় তিনটি প্রযুক্তি হল - ব্লুটুথ, ওয়াইফাই এবং ওয়াইম্যাক্স। হটস্পট এর চতুর্থ প্রযুক্তি হল এনএফসি।

Ans : A.

০৯. মুদ্রাস্ফীতির একটি বড় কারণ হলো-

- A. উৎপাদন  
B. আমদানি  
C. রপ্তানি  
D. মুদ্রার যোগান বৃদ্ধি

ব্যাখ্যা: বাজারে মুদ্রার সরবরাহ অস্বাভাবিক বেড়ে যাওয়াকে মুদ্রাস্ফীতি বলা হয়। মুদ্রাস্ফীতির ফলে বাজারে দ্রব্যমূল্য বেড়ে যায়। ফলে মানুষের প্রকৃত ক্রয়-ক্ষমতা কমে।

Ans : D.

১০. মুক্তিযুদ্ধ ভিত্তিক চলচ্চিত্র চিত্রা নদীর পারে পরিচালনা করেন-

- A. নাসিরউদ্দীন ইউসুফ  
B. শহীদুল আলম  
C. তানভীর মোকাম্মেল  
D. তারেক মাসুদ

ব্যাখ্যা: মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক চলচ্চিত্র

চলচ্চিত্র	পরিচালক
গো এগারো জন (মুক্তিযুদ্ধের উপর নির্মিত প্রথম চলচ্চিত্র), হাঙ্গর নদী প্রেনেড	চাফী নজরুল ইসলাম
গেরিলা	নাছির উদ্দীন ইউসুফ
আলোর মিছিল	নারায়ণ ঘোষ মিতা
আগুণের পরশমণি, শ্যামল ছায়া	হুমায়ূন আহমেদ
মুক্তির গান	তারেক মাসুদ ও ক্যাথারিন মাসুদ
এখন অনেক রাত	খান আতাউর রহমান
জয়যাত্রা	তৌকির আহমেদ
অরুণোদয়ের অগ্নিসাক্ষী	সুভাষ দত্ত

Ans : C.

১১. বাঙালি জাতির মুক্তি সনদ হলো-

- A. ছয় দফা  
B. এগারো দফা  
C. ৭ মার্চের ভাষণ  
D. ২১ দফা

ব্যাখ্যা: ছয় দফা আন্দোলন বাংলাদেশের একটি ঐতিহাসিক ও গুরুত্বপূর্ণ রাজনৈতিক ঘটনা। ১৯৬৬ সালের ৫ ও ৬ ফেব্রুয়ারি শাহায়ে অনুষ্ঠিত বিরোধী রাজনৈতিক দলগুলোর এক সম্মেলনে আওয়ামী লীগের পক্ষ থেকে শেখ মুজিবুর রহমান পূর্ব পাকিস্তানের স্বায়ত্তশাসন প্রতিষ্ঠার লক্ষ্যে "৬ দফা দাবি" পেশ করেন।

Ans : A.

১২. 'নীল অর্থনীতি' মূলত যার সঙ্গে যুক্ত-

- A. জলবায়ু  
B. কৃষি  
C. ভূ-রাজনীতি  
D. সমুদ্র

ব্যাখ্যা: ব্লু-ইকোনমি বা নীল অর্থনীতি হচ্ছে সমুদ্র সম্পদ নির্ভর অর্থনীতি। সমুদ্র থেকে যা কিছুই আহরিত হোক না কেন, তা যদি দেশের অর্থনীতিতে যুক্ত হয় তখন তাকে নীল অর্থনীতি বলে। ১৯৯৪ সালে অধ্যাপক গুটার পাউলি ব্লু-ইকোনমির ধারণা দেন।

Ans : D.

১৩. বাংলাদেশের সপ্তম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার মেয়াদ-

- A. ২০১০-২০১৫  
B. ২০১৫-২০২০  
C. ২০২০-২০২৫  
D. ২০১৬-২০২০

ব্যাখ্যা: অষ্টম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনা:

- মেয়াদ - ১ জুলাই, ২০২০-৩০ জুন, ২০২৫।
  - প্রোগ্রাম - সকলের সাথে সমৃদ্ধির পথে।
  - প্রবৃদ্ধির লক্ষ্যমাত্রা - ৮.৫১%।
  - দারিদ্রের হার - ১৫.৬%।
  - অতি দারিদ্রের হার - ৭.৪%।
  - কর্মসংস্থান - ১.১৩ কোটি।
  - প্রত্যাশিত আয়ু - ৭৪ বছর।
  - বিদ্যুৎ উৎপাদন লক্ষ্যমাত্রা- ৩০,০০০ মেগাওয়াট।
- উল্লেখ্য, পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার প্রবর্তক দেশ - সোভিয়েত ইউনিয়ন (রাশিয়া)। পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার প্রবর্তক - জোসেফ স্ট্যালিন (১৯২৮)।

Ans : D

১৪. বাংলাদেশের যে ক্ষুদ্র জাতিসত্তা সিলেটে বাস করে না-

- A. খাসিয়া  
B. পাত্র  
C. মণিপুরি  
D. তঞ্চঙ্গ্যা

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের উপজাতি ও তাদের অবস্থান-

উপজাতি	অবস্থান
চাকমা	বান্দরবান, রাঙামাটি, খাগড়াছড়ি।
মারমা	বান্দরবান, রাঙামাটি, খাগড়াছড়ি, কক্সবাজার, পটুয়াখালী।
ত্রিপুরা	বান্দরবান, খাগড়াছড়ি, রাঙামাটি।
মণিপুরি	সিলেট, মৌলভীবাজার, হবিগঞ্জ।
খাসিয়া	সিলেট, হবিগঞ্জ।
রাজবংশী	রংপুর।
হাজং	ময়মনসিংহ, নেত্রকোনা, শেরপুর।
গুরাও	রংপুর, বগুড়া।
মুন্ডা	সিলেট।

Ans : D.

১৫. কী-বোর্ড এ ফাংশনাল কী-এর সংখ্যা হলো-

- A. ৯টি  
B. ১০টি  
C. ১১টি  
D. ১২টি

ব্যাখ্যা: • কী-বোর্ড এর ফাংশনাল কী ১২টি।

- এগুলো সাধারণত কী বোর্ডের উপরের দিকে বাম পার্শ্বে অবস্থিত।
- এগুলো F1 থেকে যথাক্রমে F12 পর্যন্ত বিদ্যমান।
- এদের ফাংশন কী (একত্রে) বলার কারণ এদের মাধ্যমে নির্দিষ্ট কিছু কাজ করা যায়। যেমন- কোন প্রোগ্রামের জন্য help অথবা কোন প্রোগ্রাম রান করানো ইত্যাদি কাজে এই কীগুলোর ব্যবহার করা হয়।

Ans : D.

১৬. 'সুশাসন' ধারণাটি সর্বপ্রথম প্রবর্তন করে-

- A. জাতিসংঘ  
B. ইউএনডিপি  
C. বিশ্বব্যাংক  
D. আইএমএফ

ব্যাখ্যা: 'সুশাসন' (Good Governance) এর ধারণা সর্বপ্রথম প্রবর্তন করে বিশ্বব্যাংক। ১৯৯৪ সালে বিশ্বব্যাংক সুশাসনের সংজ্ঞা প্রদান করে এবং ২০০০ সালে সুশাসনের ৪টি স্তর নির্ধারণ করে। আইনের শাসন, জাতি-ধর্ম-বর্ণ-লিঙ্গ নিবিশেষে সকলের জন্য সমানাধিকার, জনগণের মৌলিক অধিকারের স্বীকৃতি ও সুরক্ষা এবং কার্যকর সংসদ, স্বাধীন বিচার বিভাগ ও দক্ষ প্রশাসন ব্যবস্থার মাধ্যমে জনগণের কৃত্রিম সেবা তাদের দোরগোড়ায় পৌঁছে দেয়াই হচ্ছে সুশাসন।

Ans : C.

১৭. 'জেভার' বলতে বোঝায় নারী-পুরুষের \_\_\_\_\_ পার্থক্য?

- A. জৈবিক B. সামাজিক C. লৈঙ্গিক D. মানসিক

ব্যাখ্যা: সামাজিক, সাংস্কৃতিক ও মনস্তাত্ত্বিক দিক থেকে একটি সমাজের নারী-পুরুষের প্রত্যাশিত ভূমিকা ও আচরণকে জেভার বলে।

Ans : B.

১৮. ব্রিটেনের প্রথম পাবলিক মিউজিয়াম প্রতিষ্ঠিত হয় যে বিশ্ববিদ্যালয়ে-

- A. অক্সফোর্ড B. ক্যামব্রিজ C. ম্যানচেস্টার D. বার্মিংহাম

ব্যাখ্যা: ব্রিটেনের প্রথম পাবলিক মিউজিয়াম প্রতিষ্ঠিত হয় অক্সফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয়ে। এটি বিশ্বের প্রাচীনতম জাদুঘর। এটি ইংল্যান্ডের বেউমন্ট স্ট্রিটে অক্সফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয়ে অবস্থিত।

Ans : A.

১৯. জ্ঞান যেখানে সীমাবদ্ধ, বুদ্ধি সেখানে আড়ষ্ট, মুক্তি সেখানে অসম্ভব'- যে আন্দোলনের শ্লোগান-

- A. ভাষা আন্দোলন B. শিক্ষা আন্দোলন  
C. বুদ্ধির মুক্তি আন্দোলন D. গণনাট্য আন্দোলন

ব্যাখ্যা: • "জ্ঞান যেখানে সীমাবদ্ধ, বুদ্ধি সেখানে আড়ষ্ট, মুক্তি সেখানে অসম্ভব" কথাটি বুদ্ধির মুক্তি আন্দোলন এর শ্লোগান।

- এই কথাটি লেখা থাকত শিখা পত্রিকার প্রতিটি সংখ্যার উপরে।
- শিখা ১৯২৬ সালে ঢাকার প্রতিষ্ঠিত মুসলিম সাহিত্য সমাজ কর্তৃক প্রকাশিত পত্রিকা।
- এটি উনিশ শতকের বিশের দশকে ঢাকা থেকে প্রকাশিত হত।
- এর প্রথম সংখ্যার সম্পাদক ছিলো ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অধ্যাপক আবুল হুসেন।
- বুদ্ধির মুক্তি আন্দোলন এ পত্রিকা প্রকাশের মাধ্যমে শুরু হয়। একে ঢাকার মুক্তিবাদী আন্দোলনও বলা হয়ে থাকে।

Ans : C.

২০. ২০১৯ সালের বিশ্বকাপ ক্রিকেটে 'প্রেয়ার অব দ্য টুর্নামেন্ট' নির্বাচিত হন-

- A. রোহিত শর্মা B. সাকিব আল হাসান  
C. বেন স্টোকস D. কেন ইউলিয়ামসন

ব্যাখ্যা: বিশ্বকাপ ক্রিকেট ২০২৩-

- আসর: ১৩তম
- আয়োজক: ভারত।
- চ্যাম্পিয়ন: অস্ট্রেলিয়া।
- রানারআপ: ভারত।
- ম্যান অব দ্য টুর্নামেন্ট: বিরাট কোহলি (ভারত)।
- ম্যান অব দ্য ফাইনাল: ট্রাভিস হেড (অস্ট্রেলিয়া)।
- সর্বোচ্চ উইকেট শিকারী: মোহাম্মদ শামি (ভারত)।

২০২৭ (১৪তম) বিশ্বকাপ ক্রিকেট অনুষ্ঠিত হবে - দক্ষিণ আফ্রিকা, নামিবিয়া ও জিম্বাবুয়ে। ২০৩১ (১৫তম) বিশ্বকাপ ক্রিকেট অনুষ্ঠিত হবে - বাংলাদেশ (সহ আয়োজক দেশ- ভারত)।

Ans : D.

২১. রাষ্ট্রের সর্বোচ্চ আইন হলো-

- A. সুপ্রিম কোর্টের রায় B. সরকারি ডিক্রি  
C. সাংবিধানিক আইন D. প্রশাসনিক প্রবিধান

ব্যাখ্যা: রাষ্ট্রের সর্বোচ্চ আইন হল সাংবিধানিক আইন। সাংবিধান (Constitution) কোন শাসনব্যবস্থার মূল গ্রন্থ যাতে একটি স্বাধীন রাষ্ট্রের এবং রাষ্ট্রের অঙ্গসমূহের কিছু মৌলিক নিয়মনীতি এবং দায়িত্ব ও কর্তব্য লিপিবদ্ধ থাকে। বাংলাদেশের সংবিধান ৪ নভেম্বর, ১৯৭২ সালে জাতীয় সংসদে গৃহীত হয় এবং ১৬ই ডিসেম্বর, ১৯৭২ সালে কার্যকর হয়।

Ans : C.

২২. ঐতিহাসিক স্থান 'কারবালা' অবস্থিত-

- A. কাতার B. ইরান  
C. কুয়েত D. ইরাক

ব্যাখ্যা: ঐতিহাসিক স্থান ও অবস্থান-

কারবালা	ইরাক
মক্কা, মদিনা	সৌদি আরব
ট্রাফালগার ক্ষয়ার	লন্ডন, যুক্তরাজ্য
ম্যাডিসন ক্ষয়ার	নিউইয়র্ক, যুক্তরাষ্ট্র
সমরখন্দ	উজবেকিস্তান
আলেপ্পো	সিরিয়া

Ans : D.

২৩. জাতিসংঘ উন্নয়ন কর্মসূচির মানব উন্নয়ন সূচকে বিশ্বে শীর্ষস্থান অধিকারী দেশ-

- A. সুইডেন B. যুক্তরাজ্য C. নরওয়ে D. সিঙ্গাপুর

ব্যাখ্যা: • মানব উন্নয়ন সূচক (Human Development Index) বিশ্বের সকল দেশসমূহের জীবন মান, শিক্ষা, নিরক্ষরতা প্রভৃতির একটি তুলনামূলক সূচক। ইউএনডিপি মানব উন্নয়ন সূচক প্রকাশ করে থাকে।

মানব উন্নয়ন সূচক-২০২২:

- শীর্ষ দেশ - সুইজারল্যান্ড।
- সর্বনিম্ন দেশ - দক্ষিণ সুদান।
- বাংলাদেশের অবস্থান - ১২৯তম।

Ans : C.

২৪. মুক্তিযুদ্ধের স্মারক 'শিখা চিরন্তন' অবস্থিত-

- A. ঢাকা সেনানিবাসে B. গাজীপুরে  
C. মেহেরপুরে D. সোহরাওয়ার্দী উদ্যানে

ব্যাখ্যা: মুক্তিযুদ্ধের স্মারক 'শিখা চিরন্তন' সোহরাওয়ার্দী উদ্যানে অবস্থিত। সোহরাওয়ার্দী উদ্যান বাংলাদেশের একটি ঐতিহাসিক স্থান। ১৯৭১ সালের ৭ মার্চ শেখ মুজিবুর রহমান এই স্থানটিতে দাঁড়িয়ে ঐতিহাসিক ৭ মার্চের ভাষণ প্রদান করেন এবং ১৯৭১ সালের ১৬ই ডিসেম্বর পাক বাহিনীর আত্মসমর্পণ অনুষ্ঠান এই স্থানে অনুষ্ঠিত হয়।

Ans : D.

২৫. ই-৮ অস্ত্রযুক্ত আটটি দেশের একটি সাধারণ বৈশিষ্ট্য হলো এরা সবাই-

- A. এশীয় দেশ B. ইউরোপীয় দেশ  
C. পরিবেশ দূষণকারী দেশ D. উন্নয়নশীল দেশ

ব্যাখ্যা: ই-৮ বলতে শীর্ষ পরিবেশ দূষণকারী ৮টি দেশকে বুঝায়। দেশগুলো হলো- যুক্তরাষ্ট্র, ইউরোপিয়ান ইউনিয়ন, জাপান, রাশিয়া, চীন, ভারত, ব্রাজিল এবং দক্ষিণ আফ্রিকার দেশসমূহ। বিশ্বের অধিকাংশ গ্রীনহাউজ গ্যাস ও নিঃসরণ হয় এই দেশগুলো থেকে।

Ans : C.

২৬. বাংলায় ব্রিটিশ-বিরোধী প্রথম সশস্ত্র প্রতিরোধ আন্দোলন-

- A. সিপাহী বিদ্রোহ B. ফকির-সন্ন্যাসী বিদ্রোহ  
C. নীল বিদ্রোহ D. ফরায়াজী আন্দোলন

ব্যাখ্যা: বাংলায় ব্রিটিশ বিরোধী প্রথম আন্দোলন - ফকির সন্ন্যাসী বিদ্রোহ। ১৭৬০-১৮০০ সালের মধ্যে এই বিদ্রোহ সংগঠিত হয়, তবে এই বিদ্রোহ সশস্ত্র ছিলো না। বাংলায় ব্রিটিশ বিরোধী প্রথম সশস্ত্র আন্দোলন হলো সিপাহী বিদ্রোহ। সিপাহী বিদ্রোহের স্মৃতি বিজড়িত স্থান ঢাকার বাহাদুর শাহ পার্ক।

Ans : A.

২৭. ২০১৮ সালে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার পেয়েছেন নাদিয়া মুরাদ এবং \_\_\_\_\_ ?

- A. ডেনিস মুকগুয়োগি  
B. ডোনা স্ট্রিকল্যান্ড  
C. জুয়ান সানটোস  
D. লিউ জিয়াবো

ব্যাখ্যা: নোবেল ২০২৩:

ক্যাটাগরি	বিজয়ী
সাহিত্য	জন ফসে (নরওয়ে)।
অর্থনীতি	ক্রুডিয়া গোভিন (যুক্তরাষ্ট্র)।
শান্তি	নার্গিস মোহাম্মদী।

Ans : A.

২৮. বাল্যবিবাহ প্রতিরোধের হেল্পলাইন হলো-

- A. ১০৯  
B. ১০৩  
C. ৯৯৯  
D. ৩৩৩

ব্যাখ্যা:

বিষয়	নম্বর
নারী ও শিশু নির্যাতন প্রতিরোধ	১০৯
স্বাস্থ্য সেবা	১৬২৬৩
কৃষি	১৬১২৩
দুর্যোগ পূর্বাভাস	১০৯০
জরুরী তথ্য ও সেবা	৩৩৩
ফায়ার সার্ভিস	১৬১৬৩
জরুরী সেবা	৯৯৯

Ans : A.

## লিখিত অংশ

### বাংলা

০১. অনুচ্ছেদটি পড় এবং নিচের প্রশ্নগুলো (ক-ঘ) উত্তর দাও:  $২.৫ \times ৪ = ১০$  রাস্তায় একটা রিকশা নাই। তা রিকশার পরোয়াও সে এখন করছে না। রেইনকোটের ভেতরে হাঁটতে হাঁটতে বাসস্ট্যান্ড যেতে তার কোনো অসুবিধা হবে না। রেইনকোটের ওপর বৃষ্টি পড়ছে অবিরাম। কী মজা, তার গায়ে লাগে না একটি ফোঁটা। টুপির বারান্দা বেয়ে পানি গড়িয়ে পড়লে কয়েক ফোঁটা সে চেটে দেখে। ঠিক পানসে স্বাদ নয়, টুপির তেজ কি পানিতেও লাগল নাকি। তাকে কি মিলিটারির মতো দেখাচ্ছে? পাঞ্জাব অর্টিলারি, না বেলুচ রেজিমেন্ট, না কম্যান্ডো ফোর্স, নাকি প্যারা মিলিটারি, নাকি মিলিটারি পুলিশ, - ওদের তো একেক গুটির একেক নাম, একেক সুরত। তার রেইনকোটে তাকে কি নতুন কোনো বাহিনীর লোক বলে মনে হচ্ছে? হোক। সে বেশ হনহন করে হাঁটে। শেষ-হেমস্তের বৃষ্টিতে বেশ শীত-শীত ভাব। কিন্তু রেইনকোটের ভিতরে কী সুন্দর গুম। মিনুটা এই রেইনকোট রেখে গিয়ে কী ভালোই যে করেছে।
- ক) 'টুপির তেজ' বলতে অনুচ্ছেদে কী বোঝানো হয়েছে?
- খ) অনুচ্ছেদে ব্যবহৃত 'গুষ্টি', 'সুরত'- শব্দ দুটি পাকিস্তানি বাহিনীর প্রতি কথকের বিশেষ দৃষ্টিভঙ্গির পরিচয় বহন করে। কীভাবে?
- গ) 'মিনুটা এই রেইনকোট রেখে গিয়ে কী ভালোই যে করেছে।' উক্তিটির তাৎপর্য কী?
- ঘ) অনুচ্ছেদটিতে 'রেইনকোট' কিসের প্রতীক হয়ে উঠেছে- তা সংক্ষেপে লেখ।

ক) উত্তর: গল্পকার আন্তরিকমান ইশিয়াসের 'রেইনকোট' গল্পের আলোকে প্রশ্নগুলোর উত্তর দেওয়া হলো-

গল্পকথক নুরুলহুদা খ্রিস্টিয়ানের তলবে বাসা থেকে বের হন কলেজে যাওয়ার জন্য। সেসময় 'বৃষ্টি হয় বলে তাঁর বউ মুক্তিযোদ্ধা মিনুটার (নুরুল হুদার শ্যালক) রেইনকোট বের করে তাঁকে পড়তে দেন। তিনি রেইনকোট পড়ে বের হলে বৃষ্টি ফোঁটা টুপি বেয়ে পড়ার সময় তিনি এক ফোঁটা জিহ্বায় পড়লে লক্ষ্য করেন যে পানির স্বাদ পানসে নেই। তা রেইনকোটের গরমে এবং গন্ধে বিকৃত স্বাদের হয়েছে। তখন তাঁর মনে হয় রেইনকোট পড়ে বৃষ্টি তাঁকে মিলিটারির মতো লাগছে। টুপির তেজ বলতে সাধারণত লেখক বর্বর মিলিটারির নৃশংসতা, তেজ ও বর্বরতাকে বুঝিয়েছে।

খ) উত্তর: রেইনকোট গল্পের কথক 'ওদের তো একেক গুটির একেক নাম, একেক সুরত' বাক্যটি দিয়ে অবজ্ঞার সুরে পাকিস্তানি হানাদারদের পরিচয় দিয়েছেন। পাকিস্তানিরা ১৯৭১ সালে বিভিন্ন ফ্রন্টে ভাগ হয়ে এদেশের মানুষকে নির্বিচারে হত্যা করে। তাদের মধ্যে কারো কারো নাম ছিলো পাঞ্জাব অর্টিলারি, বেলুচ রেজিমেন্ট, কম্যান্ডো ফোর্স, প্যারা মিলিটারি, মিলিটারি পুলিশ ইত্যাদি। তাদের বিভিন্ন ফ্রন্টের পোশাক, অস্ত্রসজ্জা এবং কাজের মধ্যে ছিল বৈচিত্র্য। কেউ কেউ মোনেড, পিস্তল, রাইফেল, বেয়োনেট দিয়ে মানুষ মারত। বিভিন্ন দল বিভিন্ন উপায়ে মানুষ হত্যা করত তাই লেখক প্রশ্নোক্ত উক্তিটি করেছেন।

গ) উত্তর: "মিনুটা এই রেইনকোট রেখে গিয়ে কী ভালোই যে করেছে।" উক্তিটি দ্বারা গল্পকথক নিজেকে ভাগ্য সুপ্রসন্ন মনে করেছেন। তার মনে হচ্ছিল মিনুটার রেইনকোট তার জন্য আশীর্বাদস্বরূপ।

গায়ে রেইনকোটটি থাকায় সে রিকশার পরোয়া করেনা। হনহন করে চলে যায় বাসস্ট্যান্ডের দিকে বাস ধরার জন্য। আবার রেইনকোট পড়ার জন্য সুবিধা হলো তাকে দেখতে মনে হচ্ছিলো মিলিটারি গোত্রের তাই সে চোর, বাটপারদের থেকে নিরাপদে থাকে।

এছাড়াও রেইনকোট গায়ে থাকায় শেষ হেমস্তের বৃষ্টির শীতশীত ভাব থেকে সে রক্ষা পায়। রেইনকোটের ভিতরে সে গুম অনুভব করে। উপর্যুক্ত বিষয়গুলো মনে করেই নুরুলহুদা প্রশ্নোক্ত উক্তিটি করেন।

ঘ) উত্তর: প্রশ্নোক্ত অনুচ্ছেদে রেইনকোট সাহসের প্রতীক হয়ে উঠেছে। রেইনকোট গায়ে থাকায় জনাব নুরুল হুদাকে রিকশার জন্য অপেক্ষা করতে হয়নি। রিকশার পরোয়া না করেই সে বাসস্ট্যান্ডের দিকে হাঁটা দেয়। আবার রেইনকোটের টুপি বেয়ে পানি পড়লে তা সে চেটে খায়। সে অনুভব করে পানির স্বাদ পানসে নয়। পানিতেও টুপির তেজ বা গরম লেগেছে। তখন নুরুল হুদা নিজেকে আরো সাহসী মনে করে। মুক্তিযোদ্ধা মিনুটার সাহস তাঁর মধ্যে সঞ্চার হয় এবং সে নিজেকে মিলিটারি বাহিনীর সাথে তুলনা করে। মিলিটারির প্রতি তাঁর ভয় দূর হয়।

০২. সঙ্গম উদ্ভূতি ব্যাখ্যা কর:

$২.৫ \times ২ = ৫$

ক) 'মানুষের বৃদ্ধি কেবল দৈহিক নয়, আত্মিকও।'

খ) 'তোমাতে রয়েছে সকল কেতাব সকল কালের জ্ঞান, সকল শাস্ত্র খুঁজে পাবে সখা, খুলে দেখ নিজ প্রাণ।'

ক) উত্তর: "মানুষের বৃদ্ধি কেবল দৈহিক নয়, আত্মিকও।"

● উৎস: প্রশ্নোক্ত উদ্ভূতিটি প্রাবন্ধিক মোতাহের হোসেন চৌধুরী রচিত "জীবন ও বৃক্ষ" প্রবন্ধ থেকে নেওয়া হয়েছে।

● প্রসঙ্গ: মানুষের জীবন যে পত্তর জীবনের থেকে মূল্যবান তা বোঝানোর জন্যই লেখক প্রশ্নোক্ত বাক্যটি লিখেছেন।

ব্যাখ্যা: প্রাণ থাকলেই প্রাণী হওয়া যায়। কিন্তু মন না থাকলে মানব হওয়া যায় না। প্রাণীর বৃদ্ধি ঘটে শুধু শরীরে তবে মানবের বৃদ্ধি ঘটে দুইভাবে। এক দৈহিক দুই মানবিক বা আত্মিক। আত্মিক গুণাবলির জন্যই মানুষ অন্য সকল প্রাণীর থেকে উন্নত।

খ) উত্তর: "তোমাতে রয়েছে সকল কেতাব সকল কালের জ্ঞান, সকল শাস্ত্রে বুজে পাবে সখা, খুলে দেখ নিজ প্রাণ।"

• উৎস: প্রমোক্ত চরণ দুটি কবি কাজী নজরুল ইসলামের 'সাম্যবাদী' কবিতা থেকে নেওয়া হয়েছে।

• গ্রন্থ: এখানে কবি গ্রামধর্ম ও মানব ধর্মের জয়গান গাইতে গিয়ে উক্ত চরণ দুটি লিখেছেন।

• ব্যাখ্যা: মানুষ তার আত্মকে স্বচ্ছ করলে, পাপ, পঙ্কিলতা থেকে মুক্ত রাখলেই কেবল তার মধ্যে মানবিকতার জন্ম হবে। মনকে প্রশস্ত করলে মানুষ অন্যের প্রতি সহানুভূতি ও মমত্ববোধ দেখাতে পারে। আর পৃথিবীর সকল ধর্মগ্রন্থেই মানবতা, ভ্রাতৃত্ববোধ, সহানুভূতি, মানবপ্রেম সর্বোপরি ভালোবাসার কথা বলা হয়েছে। তাই কবি বলেছেন প্রাণ যদি স্বচ্ছ হয়, তাহলে আর কোন ধর্মগ্রন্থ, শাস্ত্র অনুসরণ করতে হয় না।

০৩. বঙ্গানুবাদ কর:

Kuakata is one of the unique tourist spots in Bangladesh. It allows a visitor to watch both the sunrise and the sunset from the beach and that perhaps makes Kuakata one of the world's most attractive beaches. The long and wide beach at Kuakata has a typical natural setting. It is also a holy land for several religious communities. Each year thousands of devotees come here to attend various festivals.

Ans : প্রদত্ত Passage টির বঙ্গানুবাদ-

কুয়াকাটা বাংলাদেশের অন্যতম একটি অনন্য পর্যটন কেন্দ্র। এটি দর্শনার্থীকে সৈকত থেকে সূর্যোদয় এবং সূর্যাস্ত উভয়ই দেখার সুযোগ দেয় এবং এটি সম্ভবত কুয়াকাটাকে বিশ্বের অন্যতম আকর্ষণীয় সমুদ্র সৈকতে পরিণত করে। কুয়াকাটায় দীর্ঘ এবং প্রশস্ত সৈকতের একটি নান্দনিক প্রাকৃতিক পরিবেশ রয়েছে। এটি বেশ কয়েকটি ধর্মীয় সম্প্রদায়ের জন্য একটি পবিত্র ভূমি। প্রতি বছর হাজার হাজার ভক্ত বিভিন্ন উৎসবে যোগ দিতে এখানে আসেন।

০৪. বাক্য গঠন কর :

তপোবন, সমীচীন, অবিনাশী, মূল্যবোধ, বাতায়ন

Ans : প্রদত্ত শব্দগুলো দিয়ে বাক্য গঠন করা হলো-

- তপোবন - রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ছিলেন একজন তপোবনপ্রেমিক।
- সমীচীন - পরধর্মকে অবজ্ঞা করা সমীচীন কর্ম নয়।
- অবিনাশী - ভালোবাসার ন্যায় অবিনাশী অস্ত্র আর কোথাও নেই।
- মূল্যবোধ - মূল্যবোধগুণে মানুষ শ্রেষ্ঠ জীব।
- বাতায়ন - বাতায়নে চাঁদ দেখা যায়।

2 in 1

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়-এর শতভাগ ব্যাখ্যা সম্বলিত

পানকৌড়ি প্রবন্ধব্যাংক এবং Written সাজেশন

- ◆ বিজ্ঞান - A Unit
- ◆ ব্যবসায় - C Unit
- ◆ মানবিক (কলা, আইন ও সামাজিক বিজ্ঞান) -B Unit
- (বিগত ঢাবি 'D Unit' এর প্রশ্ন ও ব্যাখ্যা সংযোজিত)

## General English

05. Write a paragraph by analyzing the significance of Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman's Historic Speech of 7th March 1971.

Ans : Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman's Historic speech of 7th March 1971.

The Historic 7th March's speech of Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman is the main inspiration of our liberation war. The speech was given by our father of the nation on 7th March 1971 at Ramna Race Course in Dhaka. Millions of people inspired by his speech joined the liberation war in 1971 which ended on December 16 with the surrender of the Pakistani occupation force. In his 19-minute extempore speech, Bangabandhu made a Clarion call for a non-cooperation movement, asking the nation to prepare for the war of independence. He said "Since we have given blood, we will give more of it, but God willing. We will free the people of this land. Struggle this time is the struggle for emancipation, the struggle this time is the struggle for independence". This speech has touched the soul of every Bangladeshi and even after 1971, this speech has encouraged all other movements. On 30th October 2017 UNESCO has recognized the 7th March's speech as a part of the world's documentary heritage.

06. Fill in each gap of the following passage with appropriate word(s) from the basket given below:

1 × 5 = 5

pollutes	discharges	waste	free	toxic
	dumped	since	paid back	because of

Dhaka city \_\_\_ the bounty of the river Buriganga by sucking life out of it. According to newspaper report, the Buriganga is dying \_\_\_ pollution. Huge quantities of \_\_\_ chemicals are \_\_\_ into the river every day. The city \_\_\_ about 4500 tons of solid waste every day and most of it is directly released into this river.

Ans : Paid back, because of, toxic, dumped, discharges.

07. Make sentence with each of the following words:

1 × 5 = 5

Heritage, Empowerment, Hospitality, Fascination, Integrate

Ans: Heritage - We must take care to preserve our national heritage.

Empowerment - Empowerment of women is very important for the development of a society.

Hospitality - Bangladesh is a land of hospitality.

Fascination - The past of Rome had always a fascination for roman writers.

Integrate - We must integrate all of our ideas to do something great.



## ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট)

শিক্ষাবর্ষ: ২০১৮-১৯

বাংলা

০১. 'মানুষের যখন পতন আসে তখন পদে পদে ভুল হতে থাকে।' - কাকতি যে রচনার অন্তর্গত-

- A. বায়ান্নর দিনগুলো B. আফসান  
C. রেইনকোট D. মাসি-পিসি

ব্যাখ্যা: 'বায়ান্নর দিনগুলো' গুরুত্বপূর্ণ কিছু উক্তি ও বক্তার নাম-

- মানুষের যখন পতন আসে তখন পদে পদে ভুল হতে থাকে - শেখ মুজিবুর রহমান।
- 'মোখালসুর রহমান সাহেব খুবই অমায়িক, অল্প ও শিক্ষিত ছিলেন' - মুজিবুর রহমান।
- যদিও হাত কাঁপে তথাপি ছোট ছোট করে চারটা চিঠি লিখলাম - মুজিবুর রহমান।
- তোমার আন্সাকে আমি একটু আকা বলি - শেখ কামাল।
- বাংলাদেশে যে আপনার কাছ থেকে অনেক কিছু আশা করে - সিভিল সার্জন সাহেব।
- তোমাকে ডাবের পানি আমি খাইয়ে দিব - মহিউদ্দিন।
- শাসকরা যখন শোষক হয় অথবা শোষকদের সাহায্য করতে আরম্ভ করে তখন দেশের ও জনগণের মঙ্গল হওয়ার চেয়ে অমঙ্গলই বেশি হয় - শেখ মুজিব।

Ans : A.

০২. 'একতারা' শব্দটি যে ভাষা থেকে এসেছে-

- A. আরবি B. ফারসি C. তুর্কি D. সংস্কৃত

ব্যাখ্যা: কিছু গুরুত্বপূর্ণ ফারসি শব্দের উদাহরণ-

আবহাওয়া, অজুহাত, আবাদ, আমদানি, আন্তানা, আশকারা, কুস্তি, কোমর, খরচ, খঞ্জর, খরগোশ, খুব, কম, বেশি, জোড়, তোপ, চশমা, মোকদ্দমা, মালিক, সিপাহী, খোদা, দরিয়া, খাতা, গোলাপ, একতারা, গোয়েন্দা, চাকরি, চাঁদা, চাকর, চালাক, চেহারা, দরজা, তীর (বাণ), তৈয়ার, দারোগান, মজুর, ময়দা, মোরগ, মাহিনা, মিহি, মেথর, রঙানি, সওদা, সবজি, সবুজ, সরকার, হস্তা, হাজার, হিন্দু, হাঙ্গামা।

Ans : B.

০৩. সমিল প্রবহমান অক্ষরবৃত্ত ছন্দে লেখা কবিতা হলো-

- A. ঐকতান B. সেই অস্ত্র  
C. বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ D. ফেব্রুয়ারি

ব্যাখ্যা: বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : A.

০৪. 'কেহ মরে বিল ছেঁচে, কেহ খায় কই'- মার্জার যেভাবে কথাটি বলেছিল-

- A. বিমোতে বিমোতে B. খেতে খেতে  
C. মনে মনে হেসে D. চারটি পা ওপরে তুলে

ব্যাখ্যা: বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : C.

০৫. নিচের যে শব্দটিতে স্বভাবতই 'ধ' হয়-

- A. তৃণ B. লক্ষণ C. অর্পণ D. ভীষণ

ব্যাখ্যা: স্বভাবতই মূর্ধন্য-এ হয় এমন শব্দ-  
চাপক্য, মাণিক্য, গণ, বাণিজ্য, লবণ, মণ  
বেণু, বাণা, কল্পণ, কর্ণিকা।  
কম্পাণ, শোণিত, মণি, স্থাপণ, গুণ, পুণ্য, বেণী  
ফণী, অণু, বিপণি, গণিকা।  
আপণ, লাণ্য, বাণী, নিপুণ, ভণিতা, পাণি  
গৌণ, কোণ, ভাণ, পণ, শাণ।  
চিকণ, নিকণ, তৃণ, কফণি, বণিক, গুণ  
গণনা, পিণাক, পণ্য, বাণ।

Ans : A.

০৬. কাজী নজরুল ইসলামের মতে, দেশের শত্রু হলো-

- A. যাদের মধ্যে মিথ্যার বেসাতি  
B. যাদের মধ্যে 'আমিত্ব' নেই  
C. যারা প্রতারণা করে  
D. যারা অন্যকে গুরু বলে মানে

ব্যাখ্যা: 'আমার পথ' গ্রন্থের গুরুত্বপূর্ণ তথ্য-

- কবি নজরুলকে কারাভাষণ করতে হয় - 'আনন্দময়ীর আগমনে' রচনার জন্য।
- কবি তার স্বীয় সত্যকে অভিবাদন জানিয়েছেন - সালাম নমস্কার জানিয়ে।
- পরাক্রমণ কোন রচনার মিলগত সূত্র - 'আমার পথ' একে 'চামার দুকু' গ্রন্থের।
- সিন্ধু উচ্চারণ - আমি ভাবনা বিন্দুতে।
- কবির মতে, দেশের শত্রু হলো - যাদের মধ্যে মিথ্যার বেসাতি।

Ans : A.

০৭. যে সম্পর্কটি বিসদৃশ-

- A. বারিদি : বারিদ B. কাঞ্চন : সুবর্ণ  
C. মৃগেন্দ্র : কেশরী D. সবিতা : তপন

ব্যাখ্যা: • 'বারিদি' শব্দের অর্থ সমুদ্র, 'বারিদ' অর্থ - মেঘ।

- 'কাঞ্চন ও সুবর্ণ' শব্দ দুটির অর্থ - স্বর্ণ, সোনা।
- 'মৃগেন্দ্র ও কেশরী' শব্দ দুটির অর্থ - সিংহ।
- 'সবিতা ও তপন' শব্দ দুটির অর্থ - সূর্য।

সুতরাং অপশন (A) অন্য তিনটির সাথে বিসদৃশ।

Ans : A.

০৮. শ্বাপদ = শ্বন + পদ। এখানে 'শ্বন' শব্দের অর্থ-

- A. সারমেয় B. ধারালো  
C. তীক্ষ্ণ নখযুক্ত D. হিংস্র

ব্যাখ্যা: • শ্বন অর্থ: কুকুর, সারমেয়।

- শ্বাপদ অর্থ: হিংস্র শিকারী, মাংসাশী জন্তু।
- ধারালো অর্থ: শাণিত, ধারযুক্ত।
- পদ অর্থ: পা, কবিতার চরণ, বসতি, বিভক্তিমুক্ত শব্দ।

Ans : A.

০৯. ' \_\_\_\_\_ যার নীচসহ, নীচ সে দুর্মতি' - শূন্যস্থানে বসবে-

- A. মতি B. ধর্ম  
C. গতি D. জ্ঞাতি

ব্যাখ্যা: 'বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ' কবিতার উদ্ধৃতি-  
"গতি যার নীচসহ, নীচ সে দুর্মতি"

Ans : C.

১০. 'হন্যমান' যে শব্দের বিশেষণ-

- A. হরণ B. হনন  
C. হন্যে D. হতাশা

ব্যাখ্যা: কিছু গুরুত্বপূর্ণ পদ পরিবর্তন-

বিশেষ্য	বিশেষণ	বিশেষ্য	বিশেষণ
গো	গব্য	জটা	জটিল
ঘাত	হত	মৃৎ	মৃণ্ময়
বিধি	বৈধ	আব্বান	আহুত
গান	গেয়	ক্ষমা	ক্ষমার্হ
আকর্ষণ	আকৃষ্ট	নী	নাব্য
হতাশা	হতাশ	হনন	হন্যমান

হন্যমান - হনন/হত্যা করার উদ্দেশ্যে ধাবমান।

Ans : B.

১১. প্রত্যক্ষ বস্তুর সাথে পরোক্ষ কোনো বস্তুর তুলনা করলে প্রত্যক্ষ বস্তুটিকে বলে-  
A. উপমান B. উপমিত  
C. উপমেয় D. উপমা

ব্যাখ্যা : • প্রত্যক্ষ বস্তুর সাথে পরোক্ষ বস্তুর তুলনায় প্রত্যক্ষ বস্তুটিকে বলে উপমেয়।  
• উপমান - যার সাথে তুলনা দেওয়া হয়।  
• উপমিত - যাকে তুলনা দেওয়া হয়।  
• সাধারণ ধর্ম - যে গুণের তুলনা দেওয়া হয়।

উদাহরণ:

- তুষারের ন্যায় শুভ্র - তুষারশুভ্র → উপমান কর্মধারয়।
- অনুগের ন্যায় রাঙা - অনুররাঙা → উপমান কর্মধারয়।
- মুখ চন্দ্রের ন্যায় - মুখচন্দ্র → উপমিত কর্মধারয়।
- পুরুষ সিংহের ন্যায় - পুরুষসিংহ → উপমিত কর্মধারয়।

Ans : C.

১২. 'শোক দূর হয়েছে যার' বাক্যটির সংক্ষিপ্ত রূপ-  
A. শোকহারা B. বীতশোক  
C. শোকহীন D. বীতকাম

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু বাক্যসংক্ষেপণ-

- দু মনুর শাসনের সন্ধিকাল - মন্বন্তর।
- দুটি মাত্র দাঁত যার - দ্বিদদ (হাতি)।
- প্রথম জী জীবিত থাকতে দ্বিতীয়বার দার গ্রহণ - অধিবিন্না।
- হরেক রকম বলে যে - হরবোলা।
- শোক দূর হয়েছে যার - বীতশোক।

Ans : B.

১৩. বাংলা বর্ণমালাভুক্ত 'ঐ' এবং 'ঔ' হচ্ছে-  
A. মৌলিক ধ্বনি B. যৌগিক ধ্বনি  
C. যৌগিক বর্ণ D. দ্বিলেখ

ব্যাখ্যা : ধ্বনি মাল্য ঐ, ঔ - যৌগিক স্বর।  
অ, আ, অ্যা, ই, উ, এ, ও - ৭টি স্বরধ্বনি।  
সংস্কৃতে 'ঐ' কে 'ঐ' বলা হয় - স্বরধ্বনি।  
বাংলায় 'ঐ' কে 'ঐ' বলা হয় - স্বরবর্ণ।

Ans : B.

১৪. অপপ্রয়োগের দৃষ্টান্ত নয়-  
A. সুগন্ধফুল B. বিবাদ মণ্ডিত  
C. সংযতবাক D. সুনীলআকাশ

ব্যাখ্যা :

অপপ্রয়োগ	সুপ্রয়োগ	অপপ্রয়োগ	সুপ্রয়োগ
সুগন্ধফুল	সুগন্ধফুল	বিবাদমণ্ডিত	বিবাদমণ্ডিত
সুনীল আকাশ	নীল আকাশ	বাকসংযত	সংযতবাক

Ans : C.

১৫. পদ্মীপেঁচা যার মতো করুণ-  
A. মধুকুপী ঘাসের মতো  
B. রূপসীর শরীরের মতো  
C. উড়ে যাওয়া সুন্দরনের মতো  
D. ধানের গন্ধের মতো

ব্যাখ্যা : বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : D.

১৬. 'আপনাকে আমরা মায়ের মতো ভালোবাসি।' - ঘসেটি বেগমকে উদ্দেশ্য করে এ কথা বলেছিল-  
A. সিরাজ B. রাইসুল জুহালা  
C. লুৎফা D. আমিনা

ব্যাখ্যা : 'সিরাজউদ্দৌলা' নাটকের গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-

- শিখ ধর্মের অনুসারী ছিলেন - উমিচাঁদ।
- 'রোশনি' শব্দের অর্থ - আলোকসজ্জা।
- 'খাজাখি' বলতে বোঝায় - কোষাধ্যক্ষকে।
- সিরাজউদ্দৌলা নাটকে অংক/অঙ্ক - ৪টি; দৃশ্য ১২টি।
- সিরাজউদ্দৌলা নাটকটি - ট্রাজেডিমূলক।
- আপনাকে আমরা মায়ের মত ভালোবাসি উক্তিটি - সিরাজের স্ত্রী লুৎফার।

Ans : C.

১৭. নীরব ভাষায় বৃক্ষ আমাদের যে গান শোনায়-  
A. বার্থতার B. বেদনার  
C. সার্থকতার D. অনুভূতির

ব্যাখ্যা : বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : C.

১৮. 'সমাজের উচ্চ মঞ্চে বসেছি সংকীর্ণ বাতায়নে'- এর পূর্ববর্তী চরণ-  
A. পূরণ করিয়া লই যত পারি ভিক্ষালব্ধ ধনে  
B. ভিতরে প্রবেশ করি সে শক্তি ছিল না একেবারে  
C. অতি ক্ষুদ্র অংশে তার সম্মানের চিরনির্বাসনে  
D. সেই ক্ষোভে পড়ি গ্রন্থ ভ্রমণবৃত্তান্ত আছে যাতে

ব্যাখ্যা : বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : C.

১৯. মজিদের প্রতি রহিমার অচঞ্চল আস্থা যার সঙ্গে তুল্য হয়েছে-  
A. সূর্য B. ইল্পাত C. ধ্রুবতারা D. হীরকখণ্ড

ব্যাখ্যা : 'লালসালু' উপন্যাসের গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-

- নিঃসঙ্গ, ভক্ত, ধর্মব্যবসায়ী, স্বার্থপর ও পোষক প্রকৃতির হল- মজিদ।
- মজিদের প্রতি রহিমার আস্থাকে তুলনা করা হয়েছে- ধ্রুবতারার সাথে।
- 'লালসালু' ফরাসি অনুবাদের নাম- ল্য অরবরে সামস মায়ের্মে (১৯৬১)।
- মজিদের শারীরিক গড়ন কেমন- শীর্ণকায়।
- উপন্যাসানুসারে চৌকাঠে বসলে- ঘরে বালা আসে।

Ans : C.

২০. ঠিক শব্দগুচ্ছ হলো-  
A. শিহরন, দারুণ, দরুন B. গভূষ, সায়াহ, ইল্লিত  
C. আশীষ, ইতোপূর্বে, শান্তড়ি D. ভম্ব, পুষ্পাঞ্জলি, দরিদ্রতা

ব্যাখ্যা : সঠিক বানানসমূহ-

শিহরণ, দারুণ, দরুন। গভূষ, সায়াহ, ইল্লিত।  
আশীষ, ইতোপূর্বে, শান্তড়ি। ভম্ব, পুষ্পাঞ্জলি, দরিদ্রতা।

Ans : A.

২১. 'She walks in beauty, like the night  
Of cloudless climes and starry skies.'

- এর উত্তম বঙ্গানুবাদ ?

- A. তার পথের পরে সৌন্দর্য করে তারাভরা রাতের মতো।
- B. নির্মেঘ নক্ষত্ররাতের মতো সৌন্দর্যকে সঙ্গী করে হেঁটে চলে সে।
- C. মেঘশূন্য নক্ষত্রপূর্ণ পূর্ণিমা রাতের মতো হেঁটে চলে সে।
- D. মেঘশূন্য নক্ষত্রভরা সুন্দরী রাতে হেঁটে সে।

ব্যাখ্যা : কিছু গুরুত্বপূর্ণ অনুবাদ-

- An impossibility - কাঁঠালের আমসত্ত্ব।
- To blow hot and cold in the same - একমুখে দুই কথা বলা।
- Don't rag me and leave me in peace - ছেড়ে দে মা কেঁদে বাঁচি।
- She walks in beauty, like the night of cloudless climes and starry skies - নির্মেঘ নক্ষত্ররাতের মতো সৌন্দর্যকে সঙ্গী করে হেঁটে চলে সে।

Ans : B.

২২. 'বিশ্বাসের পাথরে যেন খোদাই সে চোখ।'- লালসালু উপন্যাসে গ্রামবাসী সম্পর্কে লেখকের এই মন্তব্যের তাৎপর্য-

- A. আত্মবিশ্বাসী ধর্মাত্মতা B. যুক্তিনিষ্ঠ আনুগত্য  
C. বিশ্বাস ও যুক্তির দ্বন্দ্বিকতা D. অপরিণীম বিনয়

ব্যাখ্যা: 'লালসালু' উপন্যাসের গুরুত্বপূর্ণ তথ্য-

- লালসালু উপন্যাসে গ্রামবাসী মজিদকে- অন্ধের মত বিশ্বাস করত।
- তারা মজিদের কথা- বেদবাক্যের ন্যায় মেনে চলত।
- সেখানে মজিদের কথাই- চূড়ান্ত।
- তাই বলা হয় - বিশ্বাসের পাথরে যেন খোদাই সে চোখ।

Ans : A.

২৩. 'পরোক্ষের তাঁর নামে দেশ শাসন করবেন রাজবন্দিত।'- সিরাজকে হটানোর এই চক্রান্তসূত্রের সঙ্গে মিল রয়েছে যে বাগধারার-

- A. অতিদর্পে হত লঙ্কা  
B. কালনেমির লঙ্কাভাগ  
C. গাঙ পার হলে কুমিরকে কলা  
D. বানরের রুটিভাগ

ব্যাখ্যা: • কালনেমির লঙ্কাভাগ অর্থ- কোন জিনিস হাতে আসিবার আগেই তাহার হিসাব করা কালনেমি হনুমানকে মারিবার পূর্বে লঙ্কাভাগের পরিকল্পনা করেন।

• প্রয়োক্ত উক্তিটির সাথে অপশনগুলোর মধ্যে কালনেমির লঙ্কাভাগ বেশি সদৃশ। কারণ এটি স্বার্থ ও ক্ষমতার সাত্তে জড়িত।

Ans : B.

২৪. নিচের বাংলা ব্যঞ্জন ভুলভাবে যুক্ত হয়েছে-

- A. ক্ষ - ক + ষ B. ক্ষ - হ + ম  
C. ত্র - ত + ন D. জ্র - জ + ঞ

ব্যাখ্যা: কিছু গুরুত্বপূর্ণ যুক্তিবর্ণ-

ক্ষ = ক + ষ	ফ = হ + ন
ক্স = হ + ম	ফ্র = হ + গ
জ্র = জ + ঞ	ষ্ট = ষ + ট
ঞ্জ = ঞ + জ	স্ট = স + ট
ত্র = ত + র	ক্র = ক + র

Ans : C.

২৫. 'ছেলেটি মাকে চিঠি লিখেছে।'- এই বাক্যে 'লিখেছে' যে ধরনের ক্রিয়া-

- A. অকর্মক B. অসমাপিকা  
C. দ্বিকর্মক D. প্রয়োজক

ব্যাখ্যা: • বাক্যে কোন কর্ম না থাকলে - অকর্মক ক্রিয়া।

যেমন: সৌরভ হাসে। এখানে কর্ম নাই।

• বাক্যে কোন কর্ম থাকলে - সাকর্মক ক্রিয়া।

যেমন: আমাকে টাকা দাও।

• বাক্যে দুটি কর্ম থাকলে - দ্বিকর্মক ক্রিয়া।

যেমন: স্যার শাহীনকে একটি কলম দিয়েছেন।

• একজনের প্রয়োজনায় অন্যজনকে দিয়ে ক্রিয়া ঘটত হলে তাকে বলে - প্রয়োজক ক্রিয়া।

যেমন: মা শিশুকে চাদ দেখাচ্ছে।

Ans : C.

## General English

Read the following passage and answer questions (1-4) using information from it:

In Bangladesh folk music has great variety, with songs being composed on the culture, festivals, views of life, natural beauty, rivers and rural and riverine life. These songs are also about social inequality and poverty, about the material world and the supernatural. Mystical songs have been composed using the metaphors of rivers and boats. Since the country is basically riverine, the bhatiyali forms an important genre of folk music. Folk music is formed and developed according to the environment. Differences in the natural environment are reflected in the people of the different regions. Bangladesh folk music therefore varies from region to region. Thus there are the northern Bhawaiya, the eastern Bhatiyali and the southwestern Baul songs. Folk songs may be sung individually or in chorus. Folk songs sung individually include Baul, Bhatiyali, Murshidi and Marfati, while songs sung in chorus include Kabigan, Leto, Alkap and Gambhira. Some songs are regional in character, but others are common to both Bangladesh and West Bengal.

01. The most suitable title for the passage is:

- A. Bangla Folk Music  
B. Folk Musical Saga  
C. Bengal Folk Trends  
D. Bangladeshi Folk

ব্যাখ্যা: Passage 1st sentence এ Bangladesh এর folk music সম্পর্কে বলা হয়েছে এবং সমস্ত passage এ folk music এর বৈশিষ্ট্য, শাখা-প্রশাখা তুলে ধরা হয়েছে। সুতরাং এর appropriate title হবে Bangla folk music।

Ans : A.

02. The rural riverine life is reflected in-

- A. festival songs B. alkap songs  
C. leto songs D. mystical songs

ব্যাখ্যা: Passage এর 3rd sentence এ উল্লেখ আছে, Mystical songs have been composed using the metaphors of rivers and boats.

Ans : D.

03. The word 'Genre' stands for-

- A. typical religious verities  
B. categories of creative forms  
C. associated variants  
D. subclasses of folk music

ব্যাখ্যা: Passage এর 4th sentence উল্লেখ আছে যে, the bhatiyali forms an important genre of folk music. Genre - a style or category of art, music. অর্থাৎ bhatiyali, folk music এর category/genre.

Ans : B.

04. Find the statement which is false.

- A. Folk songs contains supernatural elements.
- B. Bhatiyali and Baul are two regional folk varieties.
- C. Folk songs must bear local flavours.
- D. Social crisis is also a part of folk music.

ব্যাখ্যা: এখানে একমাত্র option (C) false। কারণ passage এ বলা আছে- These songs are also about social inequality and poverty, about the material world and the supernatural. সুতরাং answer (C)।

Ans : C.

05. The word-category of 'Foment' is-

- A. adjective B. verb C. noun D. adverb

ব্যাখ্যা: Foment (verb) - উত্তীর্ণ করা, ইন্ধন যোগানো।

Ans : B.

06. 'Blandishment' is related to-

- A. honeyed words B. abusive verse
- C. declamatory speech D. modest reply

ব্যাখ্যা: • Blandishment - তোষামোদ করা, মিষ্টি কথায় মন ভুলানো।

- Honey words - মিষ্টি কথা, চাটু বাক্য।
- Abusive verse - অবমাননাকর লিখা/পদ্য।
- Declamatory speech - প্রশংসামূলক কথা বলা।
- Modest reply - বিনয়ের সাথে উত্তর দেয়া।

Ans : A.

07. 'In the sea, flocks of flying fish skimmed in terror form the approaching hull.' Count the modifiers-

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

ব্যাখ্যা: প্রশ্নে ক বাক্যে, Flying word টি 'fish' noun কে modify করে এবং approaching word টি 'hull' noun কে modify করেছে। সুতরাং sentence টিতে দুটি modifier আছে।

Ans : B.

08. The gist of the poem 'I Died For Beauty' is-

- A. Love is beauty and beauty is truth.
- B. Truth, Beauty and Goodness come first.
- C. Beauty will save the world.
- D. Beauty is truth, truth is beauty.

ব্যাখ্যা: Emily Dickinson রচিত 'I Died For Beauty' কবিতার মূল কথা হল- Beauty is truth, truth is beauty.

Ans : D.

09. Dreams are disguised fulfillments of repressed wishes. The best synonym for the italic faced word is-

- A. subdue B. encourage
- C. liberate D. accomplish

ব্যাখ্যা: • Repressed - অবদমিত, বাধ্য।

- Subdue - দমন করা।
- Encourage - উৎসাহ দেয়া।
- Liberate - মুক্ত করা, পাওয়া।
- Accomplish - সম্পাদন করা।

Ans : A.

10. The apostrophe (') is placed correctly in-

- A. My parent's home is in one of the town's posh areas.
- B. My parent's home is in one of the towns' posh areas.
- C. My parent's home is in one of the towns' posh areas.
- D. My parents home is in one of the town's posh areas.

ব্যাখ্যা: One of the এর পরে সব সময় plural noun হয়।

Ans : B.

11. The correct spelling is-

- A. Conscientious B. Concientious
- C. Conscintous D. Conscientous

ব্যাখ্যা: কিছু সঠিক বানান correct spelling:

Acquaintance	Bureaucracy
Conscientious	Connoisseur
Anonymous	Deceive
Equilibrium	Hallucination

Ans : A.

12. Progress is the antidote to stagnation.

The italic faced words are-

- A. homonyms B. synonyms
- C. antonyms D. hyponyms

ব্যাখ্যা: Progress - প্রগতি, উন্নতি।

Stagnation - স্থিরবস্থা।

যা একে অপরের বিপরীত (Antonym)।

Ans : C.

13. It is difficult to sympathize \_\_\_\_\_ an unfortunate man.

- A. for B. with C. by D. at

ব্যাখ্যা: সহানুভূতি থাকার অর্থে sympathy for ব্যবহৃত হয়। আর সহানুভূতি প্রকাশ করা অর্থে sympathize with হয়।

Sentence টির অর্থ দাঁড়ায়- অসহায় মানুষের প্রতি সহানুভূতি প্রকাশ করা কঠিন।

Ans : B.

14. 'To keep an eye on' means-

- A. To keep calm B. To be active
- C. To observe D. To look

ব্যাখ্যা: কিছু সঠিক বানান phrases and idioms:

- To keep an eye on - to observe (নজর রাখা)
- Call to mind - remember (স্মরণ করা)
- Hold water - bear examination (টিকে থাকা)
- Black and blue - mercilessly (নির্দয়ভাবে পেটানো)

Ans : C.

15. She can easily get along with others. The meaning of the italic faced word is-

- A. walk B. adjust
- C. accompany D. stay

ব্যাখ্যা: • Walk - হাঁটা। • Adjust - মনিয়ে দেয়া।

- Accompany - সঙ্গী হওয়া। • Stay - অবস্থান করা।
- Get along with - খাপ খাওয়ানো।

Ans : B.

16. The verb form of the noun 'Humanity' is-

- A. Human B. Humane
- C. Humanitarian D. Humanize

ব্যাখ্যা: • Humanity (N) - মানবতা।

- Human (N) - মানুষ।
- Humane (Adj.) - মানসিক।
- Humanitarian (Adj.) - দয়ালু।
- Humanize (V) - মানুষোচিত হওয়া।

Ans : D.

17. Find the appropriate antonym of 'Malice'.  
 A. Bitterness B. Animosity  
 C. Malevolence D. Kindness

ব্যাখ্যা: Malice - ঘৃণা, বিদ্বেষ।

Malice এর Synonyms and Antonyms:

Synonyms: Bitterness, Animosity, Malevolence, Aversion, Envy.

Antonyms: Kindness, Generosity, Benevolence, Amicability, Amiability.

Ans : D.

18. 'Mina's lovely voice was music to our ears' is an example of-  
 A. metaphor B. metonym  
 C. simile D. symbol

ব্যাখ্যা: যখন দুটি ভিন্ন বস্তুকে indirectly তুলনা করা হয় তখন তাকে metaphor বলে। প্রশ্নোক্ত বাক্যে Mina's lovely voice কে পরোক্ষভাবে music এর সাথে তুলনা করা হয়েছে। সুতরাং, এটি একটি metaphor এর উদাহরণ।

Ans : A.

19. "He questioned softly why I failed." Change this sentence into reported speech.  
 A. He questioned softly, "Why did you fail?"  
 B. He questioned softly, "Why did I fail?"  
 C. He told softly, "Why have you failed?"  
 D. He told softly, "Why had I failed?"

ব্যাখ্যা: Indirect : "He questioned softly why I failed".

Direct : He questioned softly, "why do I fail?"

Indirect-এ past indefinite tense আছে যা Direct -এ Present Indefinite হবে Ges Interrogative sentence হবে।

Ans : Blank.

20. Translate the sentence into English: "কোনো কাজই কাজের দিক থেকে উঁচু বা নিচু নয়।"  
 A. No work is superior or inferior from its value.  
 B. No work is better or worse as itself.  
 C. No work is superior or inferior in itself.  
 D. No work is better and worse as itself.

ব্যাখ্যা: No work is superior or inferior from its value - in itself - কোনো কাজই কাজের দিক থেকে উঁচু বা নিচু নয়।

Ans : C.

21. 'He will finish the work \_\_\_\_.' Choose the appropriate word for the gap.  
 A. in no time B. right then  
 C. of his cost D. absolutely

ব্যাখ্যা: • In no time - শীঘ্রই, তাড়াতাড়ি।

• Right then - পর পরই।

• Of his cost - তার পরিশ্রমে।

• Absolutely - সম্পূর্ণরূপে।

প্রশ্নোক্ত sentence এ বলা হয়েছে, সে তার কাজটি তাড়াতাড়ি/শীঘ্রই শেষ করবে। এখানে, in no time বসবে।

Ans : A.

22. She was sliding \_\_\_\_\_ depression.  
 A. into B. of  
 C. on D. at

ব্যাখ্যা: Slide into - হতাশায় নিমজ্জিত হওয়া।

Ans : A.

23. I like travelling to visit different places of the world. In this sentence the verbal noun is-  
 A. travelling B. visit C. world D. places

ব্যাখ্যা: Verb এর শেষে ing যুক্ত হয়ে যখন তা noun এবং adjective এর কাজ তখন তাকে verbal noun বলে। বাক্যে travelling word টি noun এবং adjective এর কাজ করছে। তাছাড়া visit একটি verb, word এবং places দুটিই noun।

Ans : A.

24. Find the correct use of 'although'- [DU : B-2018-19]  
 A. He likes music although he is always busy.  
 B. We decided to return. Although, it was raining.  
 C. Although he is young, he is very careful.  
 D. My grandfather is over 70, he is although active.

ব্যাখ্যা: Though, although বিপরীত অর্থ প্রকাশ করে এমন দুটি clause কে যুক্ত করতে ব্যবহৃত হয়। Though, although এর clause টি যদি প্রথমে বসে তাহলে মাঝখানে কমা বসে (,) বসে, শেষে বসলে কোনো কমা (,) বসবে না। যেটি একমাত্র অপশন (C) তেই বিদ্যমান।

Ans : C.

25. Change the form of voice: 'He did not give up the fight even though he was badly bruised.'  
 A. The fight did not give up by him even though he was badly bruised.  
 B. The fight had not given up by him even though he was badly bruised.  
 C. The fight was not given up by him even though he was badly bruised.  
 D. The fight was not giving up by him even though he was badly bruised.

ব্যাখ্যা: Past Indefinite Tense যুক্ত active voice কে passage করার নিয়ম-

Object টি subject হয় + tense ও person অনুযায়ী auxiliary verb হয় + মূল verb + subject এর object from + extension.

নিয়ম অনুযায়ী option (C) সঠিক।

Ans : C.

সাধারণ জ্ঞান

০১. ল্যাটিন শব্দ 'সিভিস'- এর অর্থ-

- A. নগর B. নগররাজ্য C. নাগরিক D. রাজ্য

ব্যাখ্যা: • ল্যাটিন শব্দ "সিভিস" (Civis) শব্দের অর্থ নাগরিক (Citizen) এবং "সিভিটাস" (Civitas) শব্দের অর্থ নগররাজ্য।

• সিভিকস শব্দটি এসেছে "সিভিস" এবং "সিভিটাস" শব্দ থেকে।

Ans : C.

০২. 'ফ্লিপফ্লপ' হলো এক প্রকার-

- A. লজিক গেট B. মাল্টি-ভাইব্রেটর  
 C. রেজিস্টার D. অ্যানালগ বর্তনী

ব্যাখ্যা: • "ফ্লিপফ্লপ" হচ্ছে এক ধরনের লজিক গেট, যা ইলেকট্রনিক্সে উপাত্ত সংরক্ষণে ব্যবহৃত হয়।

• "রেজিস্টার" হলো একগুচ্ছ ফ্লিপফ্লপের সমন্বয়ে গঠিত সার্কিট যা অস্থায়ী স্মৃতি হিসেবে কাজ করে।

Ans : A.

১৩৩. নৌকা কাইটের পরিবেশিত পানের নাম-

- A. সারি B. জারি  
C. জাতিমণি D. জাভাইয়া

ব্যাখ্যা: • 'সারি পান' বলতে সাধারণত নৌকা কাইটের পানকেই বোঝায়। সারি পান মনসুনকীট বা কামসুনকীট নামের পরিচিত।

- জাতিমণি মনসুনকীট অফলের পান।
- জাভাইয়া মনসুন ও জাভাইয়া কুমকীটের অফলের পান। মিশাল, গাড়াওয়ানরা সাধারণত এ ধরনের পান পেরে থাকে।
- জারি পান হালু ও মনসুনকীট অফলের পান।

Ans : A.

১৩৪. কোথায় প্রাচীনতম?

- A. মহাবলুপত্রাঙ্গীলিপি B. ১৭শ শতক  
C. বামচরিতম D. শীতসোবিন্দ

ব্যাখ্যা:

বিষয়	সময়কাল
মহাবলুপত্রাঙ্গীলিপি	খ্রিস্টপূর্ব ৩য় শতক
১৭শ শতক	১৬ম-১৭শ শতকের মহাবলুপত্রাঙ্গীলিপি
বামচরিতম	১০৫০-১১৫০ খ্রিস্টাব্দের মহাবলুপত্রাঙ্গীলিপি
শীতসোবিন্দ	১৭শ শতক

Ans : A.

১৩৫. সামরিক অর্থনীতির জনক-

- A. বরদৈ মাকসুদ B. জে.এম. কেইনস  
C. জে.সুইফট মিল D. এডাম স্মিথ

ব্যাখ্যা: বিভিন্ন বিজ্ঞানের জনক-

বিষয়	জনক
সামরিক অর্থনীতি	জে.এম. কেইনস
অর্থনীতি	অ্যাডাম স্মিথ
আধুনিক অর্থনীতি	পল স্যামুয়েলসন
অমলাজ্ঞ	ম্যাক্স ওয়েবার
রক্তবিজ্ঞান, পণ্ডিত	এরিস্টটেলি
আধুনিক রক্তবিজ্ঞান	ম্যাক্সভেলি
বিশুদ্ধ ধারণা	মার্সেল ম্যাক্সমুহান
ইতিহাস	হেরোডটাস

Ans : B.

১৩৬. মনসুনকীট পরিবার ব্যবস্থার উদাহরণ-

- A. পারো ও বাসিয়া B. পারো ও রাখাইন  
C. বাসিয়া ও মনিপুরি D. চাকমা ও বাসিয়া

ব্যাখ্যা: • বাংলাদেশের দুটি উপজাতি বা নৃ-গোষ্ঠীর পারিবারিক কাঠামো মনসুনকীট। সেগুলো হলো- বাসিয়া ও পারো। পারোরা মনসুনকীটে এবং বাসিয়ারা সিলেট অঞ্চলে বসবাস করে।

- বাংলাদেশের ইসলাম ধর্মাবলম্বী দুই নৃ-গোষ্ঠী - পারো।
- বাংলাদেশে বসবাসকারী দুই নৃ-গোষ্ঠীর সংখ্যা - ৫০টি।

Ans : A.

১৩৭. \_\_\_\_\_ ভূমিকম্প সঙ্গত তেঁট হিসেবে পরিচিত।

- A. ইন্দোনেজিয়া B. হারিকেন  
C. সুমাত্রা D. টাইফুন

ব্যাখ্যা: • সুমাত্রা - ভূমিকম্পের বলে সাগরে তেঁট তৈরি।

- টাইফুন - প্রশান্ত মহাসাগরীয় অঞ্চলের ঘূর্ণিঝড়।
- হারিকেন - আটলান্টিক মহাসাগরীয় অঞ্চলের ঘূর্ণিঝড়।
- ইন্দোনেজিয়া - এক ধরনের বড় বা উল্লম্ব মেঘগুচ্ছের ঘূর্ণি থেকে সৃষ্টি হয়।

Ans : C.

১৩৮. নারীজা চট্টগ্রাম ও সিলেটের পাহাড় কোন যুগে সৃষ্টি?

- A. টারশিয়ারি যুগে B. প্রাইস্টোসিন যুগে  
C. সাপ্তাতিক যুগে D. জুরাসিক যুগে

ব্যাখ্যা: • বাংলাদেশের পাহাড় শ্রেণীর ভূমিরূপ- টারশিয়ারি যুগের।  
• রালমাটি, বান্দরবান, খাগড়াছড়ি, কক্সবাজার, চট্টগ্রাম, বৃহত্তর সিলেট ও বৃহত্তর ময়মনসিংহ অঞ্চলের পাহাড়গুলো টারশিয়ারি যুগে সৃষ্টি।  
• সর্বপ্রথম বাংলাদেশের যে অঞ্চল গঠিত হয় তা হচ্ছে- টারশিয়ারি যুগের পাহাড়ী অঞ্চল।

Ans : A.

১৩৯. সদা সমান্ত বিমসটেক শীর্ষ সম্মেলন যে স্থানে অনুষ্ঠিত হয়-

- A. হামাত রিজেন্সি B. দি এডারেস্ট হোটেল  
C. হোটেল অন্নপূর্ণা D. ক্রাউন প্রাজা কাঠমাড়

ব্যাখ্যা: BIMSTEC-

- পূর্ণরূপ: Bay of Bengal Initiative For Multi-Sectoral Technical and Economic Co-operation.
- প্রতিষ্ঠা: ৬ই জুন, ১৯৯৭। • সদর দপ্তর: ঢাকা।
- সদস্য: বাংলাদেশ, ভারত, শ্রীলংকা, থাইল্যান্ড, মিয়ানমার, নেপাল ও ভুটান।
- মহাসচিব: ইন্দ্র মনি পাণ্ডে (ভারত)।
- ৪র্থ বিমসটেক শীর্ষ সম্মেলন - থাইল্যান্ড, ২০২৩।

Ans : D.

১৪০. বাংলাদেশের সংবিধানে জাতীয় সংসদে সংরক্ষিত নারী আসন যে সালে প্রথম যুক্ত হয়-

- A. ১৯৯১ B. ১৯৭৭ C. ১৯৮৫ D. ১৯৭২

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশ সংবিধানের ৬৫(৩) অনুচ্ছেদ অনুযায়ী সংসদে নারী আসন সংরক্ষিত রাখার বিধান যুক্ত হয়। ১৯৭২ সালে ১৫টি সংরক্ষিত নারী আসন ১০ বছরের জন্য সংরক্ষণের বিধান রাখা হয়। পরবর্তীতে বিভিন্ন সংশোধনীর মাধ্যমে এই সংরক্ষিত আসন সংখ্যা ৫০ এ উন্নীত করা হয়।

Ans : D.

১৪১. উই.কম্বাডার এম. কে. বাশার মুক্তিযুদ্ধে কোন সেক্টরের কমান্ডার ছিলেন?

- A. সেক্টর ২ B. সেক্টর ৪ C. সেক্টর ৬ D. সেক্টর ৫

ব্যাখ্যা: মুক্তিযুদ্ধের ১১টি সেক্টরের প্রধান বা কমান্ডার সমূহ-

সেক্টর নং	কমান্ডার বা প্রধান
১	জিয়াউর রহমান, রফিকুল ইসলাম
২	খালেদ মোশাররফ, এ.টি.এম. হায়দার
৩	কেএম শফিউল্লাহ, এ.এন.এম. নুরুজ্জামান
৪	চিত্তরঞ্জন দত্ত, এ. রব
৫	মীর শওকত আলী
৬	এম. কে বাশার
৭	নাজমুল হক, এ.রব, কাজী নুরুজ্জামান
৮	আবু ওসমান চৌধুরী, এম.এ. মঞ্জুর
৯	এম.এ.জলিল, এম.এ. মঞ্জুর, জয়নাল আবেদীন
১০	নৌবাহিনীর আটজন বাঙালি কর্মকর্তা
১১	এম.আবু তাহের, এম. হামিদুল্লাহ

Ans : C.

১৪২. 'বাংলাদেশ ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০' যার সাথে যুক্ত-

- A. ভূ-রাজনীতি B. জলবায়ু পরিবর্তন  
C. মিন হার্টল্যান্ড প্রতিক্রিয়া D. বর্নপ্রাণী সংরক্ষণ

ব্যাখ্যা: • 'বাংলাদেশ ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০' এ পর্যন্ত বাংলাদেশের ইতিহাসে সবচেয়ে দীর্ঘমেয়াদি পরিকল্পনা। ৪ই সেপ্টেম্বর, ২০১৮ সালে জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদে 'ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০' অনুমোদন করা করা হয়।  
• রূপকল্প: নিরাপদ, জলবায়ু পরিবর্তনের অভিযান্ত্রিকী, সমৃদ্ধশালী ব-দ্বীপ গড়ে তোলা।

Ans : B.

১৩. জেভার সমতা ও নারীর ক্ষমতায়নের সঙ্গে সম্পর্কিত জাতিসংঘের সম্মেলন হলো-
- A. ইউএন উইমেন  
B. উইমেন ওয়াচ  
C. ইকুইটি ফান্ড  
D. জেভার ইকুইটি ফান্ড

ব্যাখ্যা: UN Women:

- প্রতিষ্ঠা: ২ জুলাই, ২০১০ (কার্যক্রম শুরু - ১ জানুয়ারি ২০১১)।
- অফিসিয়াল নাম: United Nations Entity for Gender Equality and the Empowerment of Women.
- সদর দপ্তর: নিউইয়র্ক, যুক্তরাষ্ট্র।

Ans : A.

১৪. 'পারসোনা নন-গ্রাটা' যাদের ক্ষেত্রে প্রাসঙ্গিক-

- A. রাজনীতিবিদ  
B. কূটনীতিবিদ  
C. খেলোয়াড়  
D. লেখক

ব্যাখ্যা: "পারসোনা নন-গ্রাটা" শব্দের আভিধানিক অর্থ- অবাঞ্ছিত বা অহৃৎস্পর্কীয় ব্যক্তি। কূটনীতির পরিভাষায় "পারসোনা নন-গ্রাটা" বলতে এমন বহির্দেশীয় কূটনীতিককে বোঝায় যার নির্দিষ্ট কোনো একটি রাষ্ট্রে অবস্থান ও প্রবেশ এই রাষ্ট্রের সরকার কর্তৃক নিষিদ্ধ ঘোষণা করা হয়েছে।

Ans : B.

১৫. 'মন্ট্রিয়ল প্রটোকল' যার সঙ্গে সম্পর্কিত-

- A. সাদা বাঘ  
B. ক্রোরোফ্লুরোকার্বন  
C. পানি দূষণ  
D. ভূমিক্ষয়

ব্যাখ্যা: "মন্ট্রিয়ল প্রটোকল"-

- স্বাক্ষর: ১৬ সেপ্টেম্বর, ১৯৮৭ সাল।
- কার্যকর: ১ জানুয়ারি, ১৯৮৯ সাল।
- স্বাক্ষর স্থান: মন্ট্রিয়ল, কানাডা।
- লক্ষ্য: ওজোনস্তর ক্ষয়কারী ক্রোরোফ্লুরোকার্বনের নিঃসরণ কমানো।

Ans : B.

১৬. মূল্য সংযোজিত সেবা বলতে বোঝায়-

- A. কম মূল্যের পণ্য  
B. মূল্যহ্রাস প্রদান  
C. একই খরচে বাড়তি সেবা  
D. বেশি মূল্যের পণ্য

ব্যাখ্যা: Value Added Service (VAS) বা মূল্য সংযোজিত সেবা বলতে একই খরচে অতিরিক্ত বা বাড়তি সেবা দেয়াকে বুঝায়। এটি সাধারণত টেলিকমিউনিকেশন শিল্প গুলোতে ব্যবহৃত হয়।

Ans : C.

১৭. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক চলচ্চিত্র-

- A. জয়যাত্রা  
B. কখনো আসেনি  
C. জীবন থেকে নেয়া  
D. এ দেশ তোমার আমার

ব্যাখ্যা:

চলচ্চিত্র	পরিচালক
ধীরে বহে মেঘনা	আলমগীর কবির
রক্তাক্ত বাংলা	মমতাজ আলী
জীবনচুলী	তানভীর মোকাম্মেল
আবার তোরা মানুষ হ, এখন অনেক রাত	খান আতাউর রহমান
জয়যাত্রা	তৌকির আহমেদ

Ans : A.

১৮. বঙ্গবন্ধু জেলে ছিলেন সর্বমোট-

- A. ৩০৫৩ দিন B. ৪৬৬৩ দিন C. ২৫৫০ দিন D. ৩৫০০ দিন

ব্যাখ্যা: • বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান তার রাজনৈতিক জীবনে ৪৬৮২ দিন কারাগারে ছিলেন। বঙ্গবন্ধুর ঘনিষ্ঠ সহচর তেজফায়েল আহমেদ জাতীয় সংসদে এ তথ্য দেন।

- '৩০৫৩ দিন' নামে বঙ্গবন্ধুকে নিয়ে একটি বই রচিত হয়েছে।

Ans : নাই।

১৯. বাংলাদেশ: দি আনফিনিশড রেভ্যুলুশন গ্রন্থটির রচয়িতা হলেন-

- A. লরেস লিফল্ডলঞ্জ  
B. তামুকদার মনিরুজ্জামান  
C. অ্যান্ড্রিন মাসকারেনহাস  
D. সিদ্ধিক সালিক

ব্যাখ্যা: গ্রন্থ ও রচয়িতা-

গ্রন্থ	রচয়িতা
বাংলাদেশ: দি আনফিনিশড রেভ্যুলুশন	লরেস লিফল্ডলঞ্জ
দ্য রেইপ অব বাংলাদেশ	অ্যান্ড্রিন মাসকারেনহাস
লিগ্যালি অব ব্লাড	অ্যান্ড্রিন মাসকারেনহাস
বাঙালি কাকে বলে	সিরাজুল ইসলাম চৌধুরী
একাত্তরের দিনগুলি	জাহানারা ইমাম
একাত্তরের ডায়েরি	সুফিয়া কামাল
দ্য ব্লাড টেলিগ্রাম	গ্যারি জে ব্যাস

Ans : A.

২০. বাংলাদেশের সংবিধানে মৌলিক অধিকার বিষয়ক কয়টি আর্টিকেল রয়েছে?

- A. ২০টি B. ১৯টি C. ১৮টি D. ১৭টি

ব্যাখ্যা: • বাংলাদেশে সংবিধানের তৃতীয়ভাগে (২৬-৪৭ নং অনুচ্ছেদ) মৌলিক অধিকার সমূহ বর্ণিত হয়েছে। এ ভাগে মৌলিক অধিকার সংক্রান্ত ১৮টি আর্টিকেল রয়েছে।

- বাংলাদেশ সংবিধানের ৭টি তফসিল, ১১টি ভাগ এবং ১৫৩টি অনুচ্ছেদ রয়েছে।

Ans : C.

২১. মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর অবস্থিত ঢাকার-

- A. আগারগাঁও  
B. সেগুনবাগিচায়  
C. শাহবাগে  
D. ধানমন্ডিতে

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য জাদুঘর-

জাদুঘর	অবস্থান
জাতীয় জাদুঘর	শাহবাগ, ঢাকা
মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর	আগারগাঁও, ঢাকা
বাংলাদেশ বিমান বাহিনী জাদুঘর	আগারগাঁও, ঢাকা
স্বাধীনতা জাদুঘর	সোহরাওয়ার্দী উদ্যান, ঢাকা
টাকা জাদুঘর	মিরপুর, ঢাকা
সামরিক জাদুঘর	বিজয় ফরশি
বরেন্দ্র গবেষণা	রাজশাহী
মেরিন জাদুঘর	কুয়াকাটা, পটুয়াখালী

Ans : A.

২২. ফিফা ২০১৮ বিশ্বকাপের ফাইনাল খেলা যে স্টেডিয়ামে অনুষ্ঠিত হয়-

- A. লুবানিকি  
B. ডলগোপ্রাদ  
C. সামারা  
D. কালিনিংগ্রাদ

ব্যাখ্যা :

২০২২ ফিফা বিশ্বকাপ ফুটবল	
আসর	২২তম
সময়	২০ নভেম্বর - ১৮ ডিসেম্বর, ২০২২
মাঞ্চট	লায়েব (La'eeb) অর্থ দক্ষ খেলোয়াড়
অফিসিয়াল ফুটবলের নাম	আল রিহলা
আয়োজক দেশ	কাতার
চ্যাম্পিয়ন দেশ	আর্জেন্টিনা
রানার্স আপ	ফ্রান্স
সেরা খেলোয়াড়/গোল্ডেন বল বিজয়ী	লিওনেল মেসি, আর্জেন্টিনা (৭ গোল)
সর্বোচ্চ গোলদাতা/গোল্ডেন বুট বিজয়ী	কিলিয়ান এমবাল্লে, ফ্রান্স (৮ গোল)
সেরা গোল রক্ষক/গোল্ডেন গ্লভস বিজয়ী	এমিলিয়ানো মার্চিনেজ, আর্জেন্টিনা
ফাইনাল ম্যাচ অনুষ্ঠিত হয়	লুসাইল আইকনিক স্টেডিয়ামে

Ans : A.

২৩. ২০১৭ সালে সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার বিজয়ী হলেন-

- A. বব ডিলান  
B. মো ইয়ান  
C. হারুকি মারুকামি  
D. কাজুও ইশিগুরো

ব্যাখ্যা: ২০২৩ সালে সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন নরওয়ের নাগরিক জন ফসে।

Ans : D.

২৪. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ উৎক্ষেপণ করা হয় যে স্থান থেকে-

- A. ফ্লোরিডা  
B. টেক্সাস  
C. ক্যালিফোর্নিয়া  
D. নিউইয়র্ক

ব্যাখ্যা: "বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১"-

- প্রস্তুতকারক - থ্যালেস এ্যালেনিয়া স্পেস (ফ্রান্স)।
- উৎক্ষেপণকারী প্রতিষ্ঠান - SpaceX.
- স্যাটেলাইট বহনকারী রকেট - Falcon-9.
- মেয়াদ - ১৫ বছর।
- কক্ষপথ - ১১৯.৫° পূর্ব দ্রাঘিমা রেখা।

Ans : A.

২৫. ২০১৮-১৯ অর্থবছরে বাংলাদেশের জাতীয় বাজেটের পরিমাণ-

- A. ৪,৬৪,৫৭৩ কোটি টাকা  
B. ৪,০৭,৪২২ কোটি টাকা  
C. ৪,২১,৫৭৩ কোটি টাকা  
D. ৩,৯৪,৬২১ কোটি টাকা

ব্যাখ্যা: বাজেট ২০২৪-২৫

- আকার - ৭,৯৭,০০০ কোটি টাকা।
- রাজস্ব আয়ের লক্ষ্যমাত্রা - ৫,৪১,০০০ কোটি টাকা।
- ঘাটতি - ২,৫৬,০০০ কোটি টাকা।
- ADP বরাদ্দ - ২,৬৫,০০০ কোটি টাকা।
- মূল্যস্ফীতির লক্ষ্যমাত্রা - ৬.৫।
- জিডিপি প্রবৃদ্ধি - ৬.৭৫।

Ans : A.

২৬. সাক্ষ চ্যাম্পিয়নশিপ ২০১৮-এর সর্বোচ্চ গোলদাতা-

- A. মোহাম্মদ ফয়সাল  
B. মানভির সিং  
C. হামযা মোহাম্মদ  
D. সুমিত পাসি

ব্যাখ্যা: সাক্ষ চ্যাম্পিয়নশিপ ২০২৩-

- চ্যাম্পিয়ন: ভারত; রানার আপ: কুয়েত।
- সর্বোচ্চ গোলদাতা: সুনীল চেত্রী (৫ গোল), ভারত।
- সেরা গোলকিপার: আব্দুর রহমান জিকো, বাংলাদেশ।

Ans : B.

২৭. জি৭ শীর্ষ সম্মেলন ২০১৮ যে শহরে অনুষ্ঠিত হয়েছে-

- A. লা মালবাই  
B. অটোয়া  
C. সাংহাই  
D. কোবে

ব্যাখ্যা: • G-7 (Group of 7) হচ্ছে বিশ্বের শিল্পোন্নত ৭টি দেশের সরকার বা রাষ্ট্রপ্রধানের জোট।

- ২০২৪ সালে ৫০তম G-7 এর শীর্ষ সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয় - ইতালির আপুলিয়া ফাসানো শহরে (১৩ থেকে ১৫ জুন)।
- ২০২৫ সালে ৫১তম G-7 এর শীর্ষ সম্মেলন অনুষ্ঠিত হবে - কানাডায়।

Ans : A.

২৮. 'খিওরি অব এভরিথিং' একটি-

- A. চলচ্চিত্র  
B. কবিতা  
C. উপন্যাস  
D. নাটক

ব্যাখ্যা: • "দ্যা খিওরি অব এভরিথিং" স্টিফেন হকিং এর জীবনী নিয়ে নির্মিত একটি চলচ্চিত্র (২০১৪ সালে মুক্তিপ্রাপ্ত ব্রিটিশ চলচ্চিত্র)।

- পরিচালক: জেমস মার্শ, অভিনেতা: এডি রেডমেনইন।
- চলচ্চিত্রটির অভিনেতা Eddie Redmayne চলচ্চিত্রটির জন্য ২০১৪ সালে সেরা অভিনেতা হিসেবে একাডেমি এওয়ার্ড লাভ করেন।

Ans : A.

২৯. হায়ারোগ্রিফিক যে সভ্যতার প্রাচীন লিখন পদ্ধতি-

- A. মিশরীয়  
B. সুমেরীয়  
C. পারস্য  
D. ব্যাবিলনীয়

ব্যাখ্যা: • মিশরীয়রা প্রথম দিকে ছবি একে চিত্রলিপির মাধ্যমে মনের অব প্রকাশ করত। এই চিত্রলিপিকে বলা হয়- "হায়ারোগ্রিফিক" বা পবিত্র অক্ষর।

- এছাড়াও মিশরীয়রা সময় নির্ধারণের জন্য সূর্য ঘড়ি, ছায়াঘড়ি, জলঘড়ি আবিষ্কার করে। এবং অঙ্কশাস্ত্রের দুটি শাখা- জ্যামিতি ও পাটিগণিতের প্রচলন করেন।

Ans : A.

৩০. খাদ্য ও কৃষি সংস্থার তথ্যানুযায়ী, ২০১৮ সালে মৎস্য উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান-

- A. ৫ম  
B. ৩য়  
C. ৪র্থ  
D. ৮ম

ব্যাখ্যা: • ২০২২ সালের পরিসংখ্যান অনুযায়ী মৎস্য উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান ৩য় এবং ইলিশ উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান ১ম।

- মৎস্য সম্পদে ইলিশের অবদান - ১২%।
- ইলিশের অভয়াশ্রম - ৬টি (সর্বশেষ বরিশাল)।

Ans : B.

৩১. ঢাকায় অনুষ্ঠিত সর্বশেষ দ্বিবার্ষিক এশীয় চারুকলা প্রদর্শনীতে অংশ নেওয়া দেশের সংখ্যা-

- A. ৪২  
B. ৬৫  
C. ৭০  
D. ৬৮

ব্যাখ্যা: ২০২২ সালে ঢাকায় অনুষ্ঠিত দ্বিবার্ষিক এশীয় চারুকলা প্রদর্শনীতে ১১৪টি দেশ অংশ নেয়।

Ans : D.

৩২. '৭ মার্চ ভবন' \_\_\_\_\_ বিশ্ববিদ্যালয়ে অবস্থিত।

- A. রাজশাহী  
B. খুলনা  
C. জগন্নাথ  
D. ঢাকা

ব্যাখ্যা: ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের উল্লেখযোগ্য ভাষ্কর্য ও স্থাপনা-

ভাষ্কর্য ও স্থাপনা	অবস্থান
৭ মার্চ ভবন	রোকেয়া হল
বেগম রোকেয়া ভাষ্কর্য	রোকেয়া হল
শান্তির পায়রা	টিএসসি
মা ও শিশু	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান হল
মধুসূতি সৌধ	মধুর ক্যান্টিন
কাজী নজরুল সমাধিসৌধ	ঢাবি কেন্দ্রীয় জামে মসজিদ
রাজু স্মারক ভাষ্কর্য	টিএসসি
স্বাধীনতা সংগ্রাম	ফুলার রোড

Ans : D.

৩৩. অলিগোপলি বাজারে বিক্রোতার সংখ্যা-

- A. একজনের বেশি  
B. তিনজন  
C. দুজনের বেশি  
D. দুজন

ব্যাখ্যা: • অলিগোপলি বাজারে বিক্রোতার সংখ্যা - দুইয়ের অধিক, ক্রেতা অসংখ্য।

- মনোপলি/একচেটিয়া বাজারে বিক্রোতার সংখ্যা - ১ জন, ক্রেতা অসংখ্য।
- ডুয়োগপলি বাজারে বিক্রোতার সংখ্যা - ২ জন, ক্রেতা অসংখ্য।

Ans : C.



৩৪. বিমানমারে ২০১৬ সালে পাঠিত 'দি অ্যাডভাইজারি কমিশন অন রাশায়েন সেট' এর প্রধান ছিলেন-

- A. বিল ক্লিনটন  
B. ব্রুস-মালিন  
C. কফি আনান  
D. পান কি য়ুন

ব্যাখ্যা: 'দি অ্যাডভাইজারি কমিশন অন রাশায়েন সেট' এর প্রধান ছিলেন- জাতিসংঘের সাবেক মহাপতিব্রুস মালিন এবং সোভিয়েত শক্তি পুনরায় বিজয়ী কফি আনান। রোহিঙ্গা সমস্যা সমাধানে কমিশন ৮৮ দফা সুপারিশ করে।

Ans : C.

৩৫. ১৬২৬৩ নখরে কল করলে যে সেবা পাওয়া যায়-

- A. কৃষি  
B. আয়ুশ্লেষ  
C. ফায়ার সার্ভিস  
D. পুলিশ

ব্যাখ্যা: ১৬২৬৩ নখরে কল করলে যে সেবা পাওয়া যায়-

ন্যাশনাল ইমার্জেন্সি সার্ভিস	৯৯৯	আইনি সহায়তা	১৬৪৩০
আয়ুশ্লেষ/স্বাস্থ্য সেবা	১৬২৬৩	মুদ্রক ছেপলাইন	১০৬
কৃষি বিষয়ক	১৬১২৩	নিউসপেপার	১৬৪০২

Ans : B.

৩৬. ইউএনডিপি মানব উন্নয়ন প্রতিবেদন ২০১৮ অনুযায়ী বাংলাদেশে স্বাক্ষরতার বর্তমান হার-

- A. ৭২.৮%  
B. ৭৮.২%  
C. ৭৭.২%  
D. ৭৮.৭%

ব্যাখ্যা: • জনসংখ্যার ২০২২ অনুযায়ী বাংলাদেশের স্বাক্ষরতার হার - ৭৪.৮।

• বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরোর তথ্যমতে স্বাক্ষরতার হার - ৭৬.৪।

Ans : A.

৩৭. প্রথম শতাব্দী স্যানিটেশনের আওতায় এসেছে বাংলাদেশের যে জেলা-

- A. বগুড়া  
B. কুমিল্লা  
C. রাজশাহী  
D. খুলনা

Ans : B.

৩৮. 'Justice delayed is justice denied' উক্তিটি-

- A. সক্রিটসের  
B. প্রেটোর  
C. গ্র্যাডস্টোনের  
D. বার্নার্ড শ'র

ব্যাখ্যা: উল্লেখযোগ্য উক্তি-

উক্তি	উক্তিকারী
Justice delayed is justice denied	গ্র্যাডস্টোন
মানুষ সামাজিক জীব	এরিস্টটল
বুলেটের চেয়ে ব্যালটই বেশি শক্তিশালী	আব্রাহাম লিংকন
সততা সর্বোৎকৃষ্ট পছন্দ	বেনজামিন ফ্রান্কলিন
রাষ্ট্র সৃষ্টি হয়নি, গড়ে উঠেছে	গার্নার

Ans : C.

৩৯. বিমান বাংলাদেশ-এর বছরে নতুন সংযোজন-

- A. বোয়িং ৭৭৭-৩০০  
B. বোয়িং ৭৮৭-৮  
C. এয়ারবাস এ৩৫০  
D. এয়ারবাস এ৩৮০

ব্যাখ্যা: বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্স-

- প্রতিষ্ঠা - ৪ জানুয়ারি, ১৯৭২।
- প্রতীক - বলাকা।
- ডিজাইনার - শিল্পী কামরুল হাসান।
- সদর দপ্তর - বলাকা ভবন, কুর্মিটোলা।
- বর্তমান উড্ডোজাহাজের সংখ্যা - ২১টি।

Ans : B.

৪০. টেকনই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রার অর্জনিত নয়।

- A. জেডার সমতা  
B. গণতন্ত্রায়ণ  
C. মানসম্পন্ন শিক্ষা  
D. বিরোধী দল

ব্যাখ্যা: টেকনই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা

- ১। মারিতা বিশেষ।  
২। সুখ্যা সুখি।  
৩। সুখায় ও কল্যান।  
৪। শিশু সমতা।  
৫। সাধারণ ও মৃগশয্যক জ্ঞানসৌ।  
৬। শিশু, উদ্ভাবন ও অবকাঠামো।  
৭। টেকনই নগর ও জনপদ।  
৮। জনস্বাস্থ্য কার্যক্রম।  
৯। মূল্য জীবন।  
১০। অর্জনিত অর্জনে অংশীদারিত্ব।

Ans : B.

৪১. সংশ্লিষ্ট এশিয়ার প্রথম যে দেশে রেলপথের মেয়াদকাল অবসৃত হয়েছে-

- A. উত্তর কোরিয়া  
B. তাইওয়ান  
C. ফিলিপাইন  
D. চীন

ব্যাখ্যা: ২০১৮ সালে চীনের রেলসেভেটের মেয়াদ বিলুপ্ত করে নতুন আইন পাশ হয়। এর ফলে বর্তমান রেলসেভেট শি জিনপিং আইন চীনের রেলসেভেট হিসেবে ক্ষমতায় থাকার সুযোগ লাভ করেন।

Ans : D.

৪২. ঢাকার মেট্রোরেল ব্যবস্থার অফিসিয়াল নাম-

- A. ম্যাস র্যাপিড ট্রানজিট  
B. প্যাসেঞ্জার র্যাপিড ট্রানজিট  
C. কমিউটার র্যাপিড ট্রানজিট  
D. পাসারবাই র্যাপিড ট্রানজিট

ব্যাখ্যা: ঢাকা মেট্রোরেল-

- অফিসিয়াল নাম - Mass Rapid Transit (MRT)।
- উদ্বোধন - ২৮ ডিসেম্বর, ২০২২।
- যাত্রীসেবা শুরু - ২৯ ডিসেম্বর, ২০২২।
- মেট্রোরেলের মোট পথের দৈর্ঘ্য - ২১.২৬ কি.মি. (উত্তর-মর্ডিকল ২০.১ কি.মি.)।
- স্টেশন সংখ্যা - ১৬টি।
- মেট্রোরেলের প্রথম মারী চালক - মরিয়ম আফিজা।
- প্রকল্পে অর্থায়ন করেছে - বাংলাদেশ সরকার ও জাপানের জাইকা।

Ans : A.

৪৩. বাংলাদেশের জাতীয় সংসদে কাস্টিং ভোট প্রদানের ক্ষমতা সংরক্ষণ করেন-

- A. সংসদ নেতা  
B. স্পিকার  
C. বিরোধী দলনেতা  
D. রাষ্ট্রপতি

ব্যাখ্যা: • জাতীয় সংসদের সভাপতি বা প্রধান নির্বাহী - স্পিকার।

- জাতীয় সংসদে স্পিকারের ভোটকে - কাস্টিং ভোট বলা হয়। সংবিধানের ৭৫, ১ (খ) অনুচ্ছেদ অনুযায়ী স্পিকার কাস্টিং ভোট প্রদান করেন।
- জাতীয় সংসদে কোরাম হয় - ৬০ জনে।
- সংসদে ফ্লোর জেসিং বলতে বোঝায় - নিজ দল ত্যাগ করে অন্য দলে যোগদান বা ভোটদান।

Ans : B.

৪৪. 'রোজ গার্ডেন' বাংলাদেশের একটি-

- A. আন্তর্জাতিক সম্মেলন কেন্দ্র  
B. রাষ্ট্রীয় ঐতিহাসিক স্থান  
C. উদ্ভিদ উদ্যান  
D. ঐতিহাসিক ভবন

ব্যাখ্যা: • "রোজ গার্ডেন" বিংশ শতাব্দির একটি ঐতিহাসিক প্রাচীন ভবন। এই ভবনেই ২৩ জুন, ১৯৪৯ আওয়ামী লীগের গোড়াপত্তন হয়েছিল।

- "রোজ গার্ডেন" এর অবস্থান- টিকাটুলি, ঢাকা।

Ans : D.

৪৫. ইংলিশ ইস্ট ইন্ডিয়া কোম্পানি যে মুঘল সম্রাটের কাছ থেকে বাংলার দিওয়ানি লাভ করে-
- A. দ্বিতীয় শাহ আলম  
B. আলীবর্দি খান  
C. ফররুখশিয়ার  
D. বাহাদুর শাহ জাফর

ব্যাখ্যা: • ১৭৬৫ সালের ইস্ট ইন্ডিয়া কোম্পানি মুঘল সম্রাট এলাহাবাদ চুক্তির মাধ্যমে দ্বিতীয় শাহ আলমের নিকট থেকে বাংলা, বিহার, উড়িষ্যার দেওয়ানি লাভ করে।

• ১৬৯৩ সালে ফরাসিরা বাংলা, বিহার, উড়িষ্যার বাণিজ্য করার অধিকার লাভ করে।

Ans : A.

৪৬. সার্চ ইঞ্জিন অপটিমাইজেশন হলো এক ধরনের-
- A. ব্যবহারকারী বান্ধব কৌশল  
B. ওয়েব হোস্টিং কোড  
C. ডোমেইন কাঠামো  
D. গুগলের ক্লাসরুম সেবা

ব্যাখ্যা: সার্চ ইঞ্জিন অপটিমাইজেশন বা এসইও হচ্ছে এমন এক ব্যবহারবান্ধব কৌশল যার মাধ্যমে সার্চ ইঞ্জিনগুলো থেকে ব্যবহারকারী নিজের ওয়েব সাইটের জন্য ভালো পরিমাণে এবং সামঞ্জস্যপূর্ণ ট্রাফিক পেতে পারেন।

Ans : A.

৪৭. 'Heuristic' শব্দটি যার সঙ্গে সম্পর্কিত-
- A. মহাকাব্যের নায়ক  
B. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা  
C. বৈশ্বিক উষ্ণায়ন  
D. ক্রীড়া

ব্যাখ্যা: • "Heuristic" হচ্ছে এক ধরনের সমস্যা সমাধানের কৌশল যেটি নির্ভুলভাবে ও দ্রুত কোনো সমস্যার সমাধান করে থাকে।

• "Heuristic" - কম্পিউটার বিজ্ঞানে, কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তায় এবং ম্যাথমেটিক্যাল অপটিমাইজেশনের ক্ষেত্রে ব্যবহৃত হয়।

Ans : B.

৪৮. সিক্রেট ডকুমেন্টস অব ইনটেলিজেন্স ব্রাঞ্চ অন ফাদার অব দ্য নেশন বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান গ্রন্থের কোন খণ্ড সম্প্রতি প্রকাশিত হয়েছে?
- A. প্রথম  
B. দশম  
C. চতুর্দশ  
D. পঞ্চম

ব্যাখ্যা: ১৯৪৮-১৯৭১ সাল পর্যন্ত পাকিস্তানের ইনটেলিজেন্স ব্রাঞ্চ বঙ্গবন্ধুর প্রতিটি কর্মকাণ্ড পর্যবেক্ষণ করত এবং গোয়েন্দা নথি সংরক্ষণ করত। এসব নথিগুলোর সংকলন নিয়ে গ্রন্থটি প্রকাশিত হয়।

Ans : A.

৪৯. জ্যাক মা উন একজন-
- A. মানবাধিকার কর্মী  
B. উদ্যোক্তা  
C. নারীবাদী লেখক  
D. প্রাণী অধিকার কর্মী

ব্যাখ্যা: জ্যাক মা উন একজন উদ্যোক্তা। তিনি জনপ্রিয় ট্রেজিং সাইট "আলিবাবা ডট কম" এর প্রতিষ্ঠাতা।

Ans : B.

৫০. ইসলামের ইতিহাসে \_\_\_\_\_ শহরের অধিবাসীগণ 'আনসার' হিসেবে পরিচিত ছিলেন।
- A. মক্কা  
B. দামেস্ক  
C. মদিনা  
D. বাগদাদ

ব্যাখ্যা: • আনসার অর্থ সাহায্যকারী। হিজরতের সময় মক্কা থেকে যারা মদিনায় গমন করেছিলেন তাদেরকে মদিনার অধিবাসীরা আশ্রয় দেন ও সাহায্য করেন। এজন্য মদিনার অধিবাসীরা আনসার নামে পরিচিত।

• মদিনার পূর্বনাম- ইয়াসরিব।

Ans : C.

### Elective English

Read the following passage and answer questions (1-4) using information from it:

International efforts to protect animals often aim to prevent animals from going extinct or losing their natural habitats. Many countries prohibit imports of ivory through laws that commonly include the African Elephant conservation Act of 1989. But ivory remains in demand in various parts of the world. According to a 2013 report from the Los Angeles Times, in 2012, at least 25,000 African elephants were slaughtered by criminal gangs eager to market the lucrative ivory from their tusks. The poachers' take has risen to alarming levels over the last twelve years, with about one in 17 wild elephants being felled in 2012, by some estimates. Elephant populations have fallen from 5 million a century ago to fewer than 4,20,000 today. The situation is equally worse for other species. In United States, 623 animal species are listed as either endangered or threatened. This includes 85 mammalian species such as bear, foxes, ocelots, otters, panthers, rats and whales. The International Union for Conservation of Nature (IUCN) produces a 'red list' of animal and plant species that are endangered around the world. However, the mountain gorillas in Eastern Africa are making a comeback with a 26 percent increase in population after many years of conservation efforts. Such successes are due to the fact that there are more protected areas in the world, including wildlife refuges and reserves.

01. Producing 'red lists' can help to-
- A. motivate the hunters  
B. combat the situation  
C. save the world  
D. rescue African animals

ব্যাখ্যা: Passage এ বলা হয়েছে "IUCN বিপদগ্রস্ত পৃথিবী থেকে বিলুপ্ত প্রায় প্রাণী এবং উদ্ভিদের একটি তালিকা করা হয়েছে।" এর ফলে এসব বিপন্ন প্রজাতি প্রাণী এবং উদ্ভিদের শনাক্ত করে এদের অস্তিত্ব রক্ষায় কাজ করা সম্ভব হবে এবং পৃথিবীর ভারসাম্য রক্ষা করা সম্ভব হবে। সে হিসেবে answer (C) হবে।

Ans : C.

02. The word 'poacher' stands for-
- A. illegal hunter  
B. false receiver  
C. injured animal  
D. faulty methods

ব্যাখ্যা: Poacher - অবৈধভাবে যারা বন্যপ্রাণী শিকার করে। অর্থাৎ illegal hunter.

Ans : A.

03. Choose the best way to preserve rare species-
- A. apprehending culprits  
B. promoting surveys  
C. establishing sanctuaries  
D. building awareness

ব্যাখ্যা: Passage এ বলা হয়েছে- "আফ্রিকা দীর্ঘ সংরক্ষণ প্রচেষ্টার মাধ্যমে গরিলা প্রজাতি প্রাণীদের সংখ্যা ২৬% বৃদ্ধি করেছে।" তাই দূর্লভ প্রজাতিদের রক্ষা করার সর্বোত্তম পদ্ধতি conservation অর্থাৎ establishing sanctuaries।

Ans : C.

04. The most suitable title for this paragraph is-
- Stop killing animals
  - Animals are in jeopardy
  - Save animals, save morality
  - Animals endangerment

ব্যাখ্যা : Passage এর 1st sentence এ বলা হয়েছে-

"International efforts to protect animals often aim to prevent animals from going extinct or losing their natural habitats." তাহাড়া সম্পূর্ণ passage এ বিপন্ন প্রজাতি প্রাণীদের রক্ষায় মানুষের দায়িত্ব কতব্য সম্পর্কে আলোচনা করা হয়েছে। সুতরাং correct title হবে- Save animal, save morality.

Ans : C.

05. 'Sarcasm' is-

- a belief in everything that is sacred
- a special kind of body movement
- a belief that nothing in this world is of any value
- an ironical remark or comment

ব্যাখ্যা : Sarcasm - বিক্রণ, তামাশা (an ironical remark or comment)।

Ans : D.

06. If someone is 'saturnine', he/she is-

- an extremist
- brilliant
- satiric
- serious

ব্যাখ্যা : Saturnine - স্বভাবগম্ভীর, গোমড়া মুখ।

প্রশ্নের sentence টির অর্থ- যদি কেউ স্বভাবগম্ভীর/গোমড়া হয় তাহলে সে গম্ভীর প্রকৃতির হয়। অর্থাৎ serious হয়।

Ans : D.

07. 'Magnum opus' is a Latin expression that refers to-

- a person's habit of working
- a magnificent operation
- a person's greatest work
- invaluable source of information

ব্যাখ্যা : Magnum opus - কোনো ব্যক্তির শ্রেষ্ঠ রচনা। a person's greatest work.

Ans : C.

08. 'Biman Bangladesh your home in the air' is an example of-

- metaphor
- simile
- metonym
- oxymoron

ব্যাখ্যা : As, Than, Like ব্যবহার না করে দুটি ভিন্ন বস্তুর তুলনা করাকে metaphor বলে। এখানে your home কে একটি abstract জিনিসের সাথে তুলনা করা হয়েছে As, Like, Than ব্যবহার না করেই।

Ans : A.

09. 'She is always running down her neighbour' is-

- She is always winning over her neighbour.
- She is always facing problem with her neighbour.
- She is always criticizing her neighbour.
- She is always earning more than her neighbour.

ব্যাখ্যা : Run Down - সমালোচনা করা।

Ans : C.

10. The quote, 'Autumn is a second spring when every leaf is a flower' is by-

- George Herbert
- William Shakespeare
- George Orwell
- Albert Camus

ব্যাখ্যা : "Autumn is a second spring when every leaf is a flower" উক্তিটি ফ্রান্সের দার্শনিক Albert Camus এর।

Ans : D.

11. If somebody is 'supine in the face of racial injustice', he/she-

- stands firm against it
- fails to protest it
- supports it
- protests it strongly

ব্যাখ্যা : Supine - Failing to act or protest as a result. Supine in the face of racial injustice- সাম্প্রদায়িক অবিচারের সম্মুখে নৈতিকভাবে দুর্বল হওয়া। স্বাভাবিকভাবেই সে সামাজিক অবিচার মোকাবেলায় ব্যর্থ হবে।

Ans : B.

12. Choose the correct spelling-

- Cameraderi
- Camaradry
- Camaraderie
- Cameraderie

ব্যাখ্যা : কিছু গুরুত্বপূর্ণ correct spelling-

Camaraderie	Obeisance
Sovereignty	Manoeuvre
Misspell	Pseudonym
Suppression	Annihilate
Champagne	Assassin

Ans : C.

13. 'Cul-de-sac' means-

- impasse
- turmoil
- a dark street
- a curve

ব্যাখ্যা : • Cul-de-sac - কানালি।

- Impasse - কানালি।
- Turmoil - অশান্তি।
- A dark street - একটি অন্ধকার পথ।
- A curve - একটি রেখা।

Ans : A.

14. The synonym of 'Belligerent' is-

- friendly
- flexible
- pugnacious
- repugnant

ব্যাখ্যা : Belligerent - বিবাদমান, ঝগড়াটে।

Belligerent এর Synonyms and Antonyms:

Synonyms: Bellicose, Discordant, Militant, Combatant, Aggressive, Pugnacious.

Antonyms: Pacific, Nonaggressive, Placatory, Conciliatory, Appeasing.

Ans : C.

15. After \_\_\_\_ suspended for misbehaviour, the student requested reconsideration.

- having been
- having
- have
- was

ব্যাখ্যা : বরখাস্ত করা হয়েছে অর্থাৎ ছাত্র কেউয়ের দ্বারা বরখাস্ত হয়েছে যা verb এর passive form নির্দেশ করে। তাই after এর subject না থাকায় having না হয়ে having been হবে।

Ans : A.

16. 'Take with a grain of salt' means-
- not to take something too seriously
  - not to harm anyone
  - not to injure someone
  - not to feel insulted by someone

ব্যাখ্যা : কিছু চরিত্রপূর্ণ Idioms and Phrases-

- Take with a grain of salt - কোনো কিছু হালকাভাবে নেওয়া।
- At one's wit's end - সম্পূর্ণ বিভ্রান্ত।
- Beat black and blue - বেদম প্রহার করা।
- Cut a sorry figure - খারাপ ফলাফল করা।
- Fall in with - একমত হওয়া।

Ans : A.

17. If Vertex : Pyramid then-

- Strand : Hair
- Frame : Picture
- Summit : Mountain
- Rung : Ladder

ব্যাখ্যা : Pyramid এর শীর্ষবিন্দু Vertex একইভাবে Mountain এর শীর্ষবিন্দু Summit। সুতরাং Pyramid : Vertex এর appropriate analogy Mountain : Summit.

Ans : C.

18. Even though the surface of the ocean seems smooth, as we look at it, it is \_\_\_\_\_ at the floor.

- unreal
- disproportionate
- irregular
- unsteady

ব্যাখ্যা : • Unreal - অসম্ভব

- Disproportionate - অনুপাতহীন
- Irregular - অসম/অনিয়মিত
- Unsteady - অস্থির

আমরা জানি নদীর তলদেশ অসম হয়। তাই উত্তর হবে irregular।

Ans : C.

19. The book that does not fall into the same category-

- Frankenstein
- The Great Gatsby
- Misery
- The Shining

ব্যাখ্যা : এখানে Misery একটি আমেরিকান প্রিলার মুভি। এছাড়া বাকি option তিনটি হলো উপন্যাসের নাম।

Frankenstein (Novel) - Mary Shelly  
The Great Gatsby (Novel) - F. Scott Fitzgerald  
Misery (Drama) - Rob Reiner (producer)  
The Shining (Novel) - Stephen King

Ans : C.

20. The antonym of the word 'Equanimity' is-

- agitation
- aplomb
- ataraxy
- assurance

ব্যাখ্যা : Equanimity - মনের সমতা ও ধীরতা।

Equanimity এর Synonyms and Antonyms:

Synonyms: Aplomb, Calmness, Composure, Coolness, Countenance.

Antonyms: Agitation, Perturbation, Anxiety, Unease, Nervousness.

Ans : A.

21. The pursuit for ambition fills one with \_\_\_\_\_ towards the task undertaken. Which of the following is not a correct answer?

- enthusiasm
- fervor
- conviction
- apathy

ব্যাখ্যা : • Apathy - অনীহা

• Enthusiasm - প্রবল উৎসাহ

• Fervor - অগ্নাহ

• Conviction - দৃঢ় প্রত্যয়

সুতরাং Option (A), (B) ও (C) correct. একেই অপশন (D) ভুল।

Ans : D.

22. The sagacity of Mohsin is known to all. Here 'sagacity' means-

- good looks
- hypocrisy
- intelligence
- sportiness

ব্যাখ্যা : Sagacity - বিজ্ঞতা, বিচক্ষণতা।

Sagacity এর Synonyms and Antonyms:

Synonyms: Discernment, Perception, Wisdom, Insight, Intelligence.

Antonyms: Foolishness, Stupidity, Ignorance, Imprudence, Opaqueness.

Ans : C.

23. Guilt about neglecting their children makes parents \_\_\_\_\_ in the toy shop.

- irreparable
- overindulge
- irresponsible
- overrated

ব্যাখ্যা : • Irreparable - অপূরণীয়।

• Overindulge - অগত্যা।

• Irresponsible - দায়িত্বজ্ঞানহীন।

• Overrated - দক্ষতা।

প্রশ্নের sentence টির অর্থ- খেলনার দোকানে শিশুদের অবহেলা করার যে অপরাধ তা পিতামাতাকে দায়িত্বজ্ঞানহীন করে তোলে।

Ans : C.

24. When the disease is at the latent stage it is almost impossible to determine its existence by-

- a thorough examination
- mere observation
- a scrutiny
- a rigorous checkup

ব্যাখ্যা: Sentence টির অর্থ হবে - কোনো রোগ যখন সুপ্ত অবস্থায় থাকে তখন সাধারণ দৃষ্টি দ্বারা এর অস্তিত্ব নির্ণয় করা সম্ভব হয় না। সুতরাং উত্তর হবে- mere observation.

• Mere observation - সাধারণ/নিছক দৃষ্টি।

• Latent - সুপ্ত অবস্থায় থাকা।

Ans : B.

25. The 'odd one' is:

- Brilliant
- Luminescent
- Bright
- Brittle

ব্যাখ্যা : Brittle - ভঙ্গুর বাদে বাকি তিনটি (Brilliant, Bright, Luminescent - উজ্জ্বল) সমার্থক শব্দ।

Ans : D.