

জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (C Unit)
শিক্ষাবর্ষ : 2018-2019 [Set-A]
[কলা ও মানবিকী অনুষদ]

নিচের অনুচ্ছেদটি পড় এবং 1-4 নং প্রশ্নের উত্তর দাও:

সূর্য যেন গনগনে চুল্লি। মাটি ফাটিছে, শুকিয়ে আসছে জল। আকাশের অনন্ত থেকে ঝরে পড়ছে আঙনের হলকা। আবার বাড়ের তাজবে খড়ের কুটোর মতো উড়ে যাচ্ছে সমস্ত উষ্ণতা। রক্ত বৈশাখ। 'ধূলায় ধূসর রুক্ষ উভতীন পিঙ্গল জটাঙ্গাল' তারই কাছে অনেকের প্রার্থনা, 'এই প্রথম দিবসে রঙে রূপে জন্মে ওঠে আড়ং ও উৎসব।

01. অনুচ্ছেদটির প্রথম বাক্যে ব্যবহৃত হয়েছে :

- A. উৎশ্রেক্ষা B. উপমা
 C. রূপক D. প্রতীক

ব্যাখ্যা : উৎশ্রেক্ষা : মিল বোঝাতে গিয়ে যদি কিছুটা সন্দেহ থাকে, অর্থাৎ পুরাপুরি মিল নয় এবং এই সন্দেহ বোঝানোর জন্য 'যেন' শব্দটা ব্যবহৃত হয়, তাহলে তাকে উৎশ্রেক্ষা বলে। যেমন- সূর্য যেন গনগনে চুল্লি। 'সূর্য' এবং 'গনগনে চুল্লি' এর তুলনামূলক মিলে 'যেন' দ্বারা সন্দেহ প্রকাশিত হয়েছে।
Ans : A.

02. 'ধূলায় ধূসর রুক্ষ উভতীন পিঙ্গল জটাঙ্গাল' - উক্তিটির রচয়িতা?

- A. ছিজনন্দলাল রায় B. কাজী নজরুল ইসলাম
 C. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর D. মাইকেল মধুসূদন দত্ত

ব্যাখ্যা : কিছু গুরুত্বপূর্ণ উক্তি-

- ধূলায় ধূসর রুক্ষ উভতীন পিঙ্গল জটাঙ্গাল - রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- ভাত দে হারামজাদা, তা না হলে মানচিত্র খাব - রফিক আজাদ।
- কতরূপ স্নেহ করি, দেমেল কুকুর খরি, বিদেশের ঠাকুর ফেলিয়া - দ্বন্দ্বরচন্দ্র গুপ্ত।
- সুখের লাগিয়া এ ঘর বাঁধিন/অনলে পুড়িয়া গেল - জ্ঞানদাস।
- আমরা হিন্দু মুসলমান যেমন সত্য, তার চেয়ে বেশি সত্য আমরা বাঙালি - ড. মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ।

Ans : C.

03. 'আড়ং' শব্দের অর্থ কী?

- A. পার্বণ B. পালা
 C. মেলা D. পূণ্যাহ

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু শব্দার্থ-

শব্দ	শব্দার্থ	শব্দ	শব্দার্থ
আড়ং	মেলা, হাট	বাঁচি	টেউ
রুক্ষ	স্বর্ণ	টাকা	ব্যখ্যা
মোতি	মুক্তা	গুণা	অপ্রধান
নিরাস	প্রত্যাখ্যান	ঠগ	শঠ
প্রদী	বুদ্ধিমান	ঠাড়	খাড়া
বদন	মুখ	ঠার	ইঙ্গিত

Ans : C.

04. অনুচ্ছেদটির মূলভাব-

- A. বৈশাখের রুক্ষ প্রকৃতির বর্ণনা B. জীবনের পরিবর্তমানতা
 C. প্রকৃতি ও জীবনের সম্পর্ক D. প্রকৃতি ও উৎসবের সম্পর্ক

ব্যাখ্যা: এখানে অনুচ্ছেদটিতে প্রকৃতির সাথে উৎসবের সম্পর্ক বুঝানো হয়েছে।

Ans : D.

05. 'স্থাপিলা বিধুরে বিধি স্থানুর ললাটে' - এখানে 'স্থাপু' শব্দটি অর্থ কী?

- A. নিশ্চল B. নির্মল
 C. নিটোল D. নীরব

ব্যাখ্যা : 'বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ' কবিতার গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-
 • 'স্থাপিলা বিধুরে বিধি স্থানুর ললাটে' এখানে 'স্থাপু' শব্দের অর্থ- নিশ্চল।
 • জীমুতেস্ত্র হলো- মেঘের গর্জন।
 • মেঘনাদের ভাষায় 'দুরাচার দৈত্য' হলো- লক্ষণ।
 • মেঘনাদের মতে বিভীষণ হলো- মহারণী।
 • বিভীষণ মন্ত্রাপুরীকে বলেছে- পাপে পূর্ণ।

Ans : A.

06. 'জ্ঞানের দীনতা এই আপনার মনে/পুরণ করিয়া লই যত পারি----' -

- শূন্যস্থানে বসবে-
 A. হৃদয়-প্রাপণ B. চিত্ত-বাতায়ণে
 C. আনন্দিত মনে D. ভিক্ষালব্ধ ধনে

ব্যাখ্যা : বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : D.

07. সর্বদর্শী অবস্থান থেকে কাহিনি বর্ণনা করা হয়েছে কোন রচনাটিতে?

- A. লালসালু B. অপরিচিতা C. বিলাসী D. আস্থান

ব্যাখ্যা : • সর্বদর্শী অবস্থান থেকে কাহিনি বর্ণিত হয়েছে 'লালসালু' উপন্যাসে।

- 'লালসালু' সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ এর প্রথম এবং এক ধ্রুপদী সৃষ্টি।
- 'অপরিচিতা' গল্পের লেখক রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- 'বিলাসী' শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় এর একটি ছোটগল্প।

Ans : A.

08. 'ভুলের মধ্য দিয়ে গিয়েই তবে সত্যকে পাওয়া যায়' - উক্তিটি কার ও কোন রচনার?

- A. আনিসুজ্জামান, 'জাদুঘরে কেন যাব'
 B. মোতাহের হোসেন চৌধুরী, 'জীবন ও বৃক্ষ'
 C. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, 'বিলাসী'
 D. কাজী নজরুল ইসলাম, 'আমার পথ'

ব্যাখ্যা : কাজী নজরুল ইসলামের 'আমার পথ' প্রবন্ধের গুরুত্বপূর্ণ কিছু লাইন-

- ভুলের মধ্য দিয়ে গিয়েই তবে সত্যকে পাওয়া যায়।
- যার ভিত্তি পঁচে গেছে, তাকে একদম উপড়ে ফেলে নতুন ভিত্তি না গাঁথলে তার ওপর ইমারত যতবার খাড়া করা যাবে, ততবারই তা পড়ে যাবে।
- আত্মকে চিনলেই আত্মনির্ভরতা আসে। এই আত্মনির্ভরতা যেদিন সত্যি সত্যিই আমাদের আসবে, সেই দিনই আমরা স্বাধীন হব।
- স্পষ্ট কথা বলায় একটা অবিনয় নিশ্চয় থাকে।
- যার ভিতরে ভয়, সেই বাইরে ভয় পায়।

Ans : D.

09. 'তুমি আসো নাই, তোমার সঙ্গে/বকুলগন্ধে বৃষ্টি এসেছে।' - ছন্দ ও পর্ববিন্যাস যথাক্রমে-

- A. মাত্রাবৃত্ত, ৬ + ৬/৬ + ৬ B. স্বরবৃত্ত, ৪ + ৪/৪ + ৪
 C. অক্ষরবৃত্ত, ১০ + ১০/১০ + ১০ D. মাত্রাবৃত্ত, ৫ + ৫/৫ + ৫

ব্যাখ্যা: "তুমি আসো নাই - ৬ মাত্রা, তোমার সঙ্গে - ৬ মাত্রা / বকুল গন্ধে - ৬ মাত্রা, বৃষ্টি এসেছে - ৬ মাত্রা" ছন্দ ও পর্ববিন্যাস- মাত্রাবৃত্ত, ৬ + ৬/৬ + ৬

Ans : A.

10. কাজী নজরুল সম্পাদিত পত্রিকা কোনটি?

- A. পরিচয় B. লাঙল C. ভারতী D. ভারতবর্ষ

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু পত্রিকা ও সম্পাদকের নাম-

পত্রিকা	সম্পাদক	পত্রিকা	সম্পাদক
লাঙল	কাজী নজরুল ইসলাম	নবনূর	সৈয়দ এমদাদ আলী
স্বদেশ	সুকুমার রায়	মিহির	শেখ আব্দুর রহিম
বিচিত্রা	ফজল শাহাবুদ্দীন	সাহিত্য	সুরেশ চন্দ্র সমাজপতি
সৈনিক	শাহেদ আলী	পাশভ পীড়ন	দ্বন্দ্বরচন্দ্র গুপ্ত
কোহিনূর	রওশন আলী	শিখা	আবুল হোসেন

Ans : B.

11. Alien শব্দের বাংলা পরিভাষা কোনটি-

- A. বহিরাগত B. অপরিচিত
C. অভূতপূর্ব D. কোনোটিই নয়

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু পারিভাষিক শব্দ-

শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
Alien	বহিরাগত	Travelogue	ভ্রমণকাহিনী
Permit	অনুমতি পত্র	Terminal	প্রান্তিক
Nomads	যাযাবর	Gist	সারমর্ম
Latitude	অক্ষাংশ	Hand note	হাত চিঠি
Scrutiny	সমীক্ষা	Hand out	জ্ঞাপনপত্র

Ans : A.

12. 'অগ্নি' শব্দের সমার্থক নয় কোনটি-

- A. পাবক B. আতশ
C. বহি D. দামিনী

ব্যাখ্যা : ● অগ্নি/আগুন অর্থ : পাবক, আতশ, বহি, বায়ুসখা, চিতা, অর্চি, হোমাগ্নি, হব্যশন, বিভাবসু, বীতিহোত্র, সর্বশুচি, বৈশ্বানর, কৃষাগু, সপ্তাংগ, চিত্রভানু, শিখিন, শুচি পিসল, সর্বভুক ইত্যাদি।

● দামিনী অর্থ : বিদ্যুৎ, ক্ষণপ্রভা, অচির, তড়িৎ, শম্পা, চিকুর, সৌদামিনী, চপলা, চঞ্চলা ইত্যাদি।

Ans : D.

13. 'সংহত' শব্দের বিপরীতার্থক কোনটি-

- A. সংবদ্ধ B. সংবৃত
C. বিপরীত D. বিভক্ত

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু বিপরীতার্থক শব্দ :

শব্দ	বিপরীত শব্দ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
সংহত	বিভক্ত	জিন্দাবাদ	মুর্দাবাদ
সংবৃত	বিবৃত	গরীয়ান	লঘীয়ান
সংবদ্ধ	শিথিল	স্থিতি	গতি
বিপরীত	সদৃশ	যৌবন	জরা
ভ্রুখোড়	নিঃপ্রাণ	ধাড়ী	ছানা

Ans : D.

14. কোন বানানটি শুদ্ধ-

- A. কীর্তিস্তম্ভ B. কীর্তিস্তম্ভ
C. কীর্তিস্তম্ভ D. কীর্তিস্তম্ভ

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু শুদ্ধ বানান-

অশুদ্ধ	শুদ্ধ	অশুদ্ধ	শুদ্ধ
কীর্তিস্তম্ভ	কীর্তিস্তম্ভ	উদ্বাস্ত	উদ্বাস্ত
সোপার্জিত	সোপার্জিত	উত্তীর্ণ	উত্তীর্ণ
সমিচিন	সমীচীন	অত্যান্ত	অত্যন্ত
স্নেহাশীষ	স্নেহাশিস	তৎখনাৎ	তৎক্ষণাৎ
সূচীপত্র	সূচিপত্র	তত্ত	তত্ত্ব

Ans : A.

15. 'অধম + ঋণ = অধমর্ণ' কোন সন্ধির দৃষ্টান্ত?

- A. স্বরসন্ধি B. ব্যঞ্জনসন্ধি
C. বিসর্গসন্ধি D. নিপাতনে সিদ্ধ স্বরসন্ধি

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু স্বরসন্ধির উদাহরণ-

সম্ভ + ঋষি	সম্ভর্ষি	অধম + ঋণ	অধমর্ণ
মহা + ঋষি	মহর্ষি	তৃষ্ণা + ঋত	তৃষ্ণার্ত
দেব + ঋষি	দেবর্ষি	ক্ষুধা + ঋত	ক্ষুধার্ত
রাজা + ঋষি	রাজর্ষি	ভয় + ঋত	ভয়র্ত
উত্তম + ঋণ	উত্তমর্ণ	পরম + ঋত	পরমার্ত

Ans : A.

In each of the questions 16-19, there is a statement followed by two conclusions numbered I and II. You have to assume everything in the statement to be true, then consider the two conclusions together and decide which of them logically follows from the information given in the statement.

16. Statement : Money plays a vital role in politics.

Conclusions: I. The poor can never become politicians. II. All the rich men take part in politics.

- A. Conclusion I follows
B. Conclusion II follows
C. Both I and II conclusions follow
D. Neither I nor II follows.

ব্যাখ্যা : The statement states that money plays a vital role in politics. Which means politicians can improve their positions, increase their popularity, outspend their opponent etc, Using money. But that doesn't in any way mean that poor people can never be politicians. Also, not all rich men take part in politics. They can choose not to take part in politics at all. Money is important, but not a must.

Ans : D.

17. Statement: Only good singers are invited in the conference. No one without sweet voice is a good singer. Conclusions: I. All invited singers in the conference have sweet voice. II. Those singers who do not have sweet voice are not invited in the conference.

- A. Conclusion I follows
B. Conclusion II follows
C. Both I and II conclusions follow
D. Neither I nor II follows

ব্যাখ্যা: I : True. Since only good singers are invited, and it is compulsory to have a sweet voice to be a good singer, We can conclude that all invited singers have sweet voice.

II : True. Those who do not have sweet voice are not good singers, so they were not invited as only good singers are invited in the conference.

Ans : C.

18. Statement : Applications of applicants who do not fulfill eligibility criteria and/or who do not submit applications before the deadline will be rejected and will not be called for the written test. Conclusions : I. Those who are called for the written test are those who fulfill eligibility criteria and have submitted their applications before the deadline. II. Written test will be held only after scrutiny of applications.

- A. Conclusion I follows
B. Conclusion II follows
C. Both I and II conclusions follow
D. Neither I nor II follows

ব্যাখ্যা: The statement clearly mentions that fulfilling the eligibility criteria and submitting the application before the stipulated date are both essential to avoid rejection. So, I follows. Also, since it is given that the candidates whose applications are rejected shall not be called for written test, so II also follows.

Ans : C.

19. Statement: No country is absolutely self-dependent these days. Conclusions:
 I. It is impossible to have all that a country needs.
 II. Countrymen in general have become lazy.
 A. Conclusion I follows
 B. Conclusion II follows
 C. Both I and II conclusions follow
 D. Neither I nor II follows

ব্যাখ্যা: II : A countrymen may work hard and still a country may not be self depended. We can not say for sure that countrymen have become lazy, So, statement II doesn't follow either.
 Ans : A.

In each of the questions 20-21, there are two quantities : Quantity A and Quantity B. You are to compare those quantities.

20. There are 250 people lined up outside a school. Jack is the 30th person from the front and Jill is the 135th person from the front.

Quantity A	Quantity B
The number of people between Jack and Jill	115
A. Quantity A is greater	
B. Quantity B is greater	
C. Both quantities are equal	
D. It is impossible to determine	

ব্যাখ্যা : • Here, Quantity B is greater.
 • The number of people between Jack and Jill is - (Jill's Position - Jack's Position).
 • Jill's Position is 135 and Jack's Position is 30.
 • So the equation goes - (135-30) = 105
 • Now Quantity A = 105 and Quantity B = 115
 • So Quantity B is greater.
 Ans : B.

21. $a > 0$

Quantity A	Quantity B
$a^3 a^5$	$(a^2)^3$
A. Quantity A is greater	
B. Quantity B is greater	
C. Both quantities are equal	
D. It is impossible to determine	

ব্যাখ্যা : Quantity A = $a^3 a^5 = a^8$
 Quantity B = $(a^2)^3 = a^6$
 (i) If $0 < a < 1$ then quantity B is greater than A
 (ii) If $a \geq 1$ then quantity A is greater than B
 Ans : D.

22. If YCVGT means WATER, then what does HKTG mean?
 A. GJSF B. JMVI C. FIRE D. AIRE

ব্যাখ্যা : • If YCVGT = WATER, then HKTG = FIRE.
 • Here, we have to go 2 alphabets prior to get the exact answer.
 • So, In YCVGT, Y = W, C = A, V = T, G = E, T = R.
 • Similarly, H = F, K = I, T = R, G = E.
 • So, HKTG = FIRE.
 Ans : C.

23. নিচের টেবিলটির প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

c	১৮	৪০
১৬	১০	২৮
২০	৬	?

A. ১৬ B. ২০ C. ২৪ D. ৩২

ব্যাখ্যা :
$$\begin{matrix} c & 18 & 40 \\ +c & & \\ \hline 16 & & \\ +8 & & \\ \hline 20 & & \end{matrix}$$

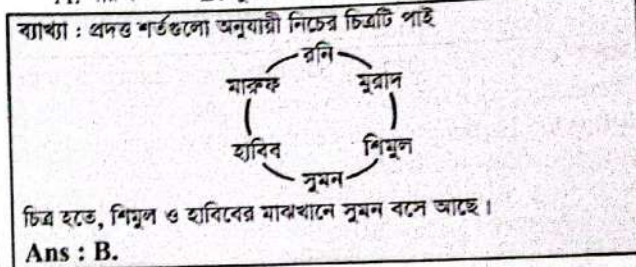
Alternative :

$$c \times \frac{3}{2} + 18 \times 2 = 80 ; 16 \times \frac{3}{2} + 10 \times 2 = 28$$

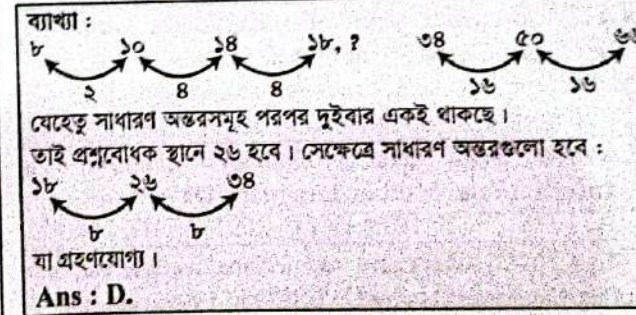
$$20 \times \frac{3}{2} + 6 \times 2 = 22$$

Ans : নাই.

24. শিমুল, মারুফ, রনি, সুমন, মুরাদ, হাবিব- এই ৬ জন বৃত্তাকারে বসে আছে মারুফ বসেছে হাবিব ও রনির মাঝখানে এবং শিমুল বসেছে মুরাদ ও সুমনের মাঝখানে। হাবিব বসে আছে সুমনের বামে। তাহলে শিমুল ও হাবিবের মাঝখানে কে বসে আছে?
 A. মারুফ B. সুমন C. রনি D. মুরাদ



25. c, ১০, ১৪, ১৮, ?, ৩৪, ৫০, ৬৬.
 প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে নিচের কোন সংখ্যাটি বসবে?
 A. ২৪ B. ২৮ C. ২০ D. ২৬



26. The Balfour Declaration involves-
 A. Jewish settlement in Palestine
 B. Kashmir crisis
 C. Cuban crisis
 D. Korean crisis

ব্যাখ্যা : • The Balfour Declaration involves the Jewish settlement in Palestine.
 • It was a public statement issued by the British government in 1917 during the War announcing support for the establishment of a "national home for the Jewish people" in Palestine.

- The declaration was contained in a letter dated 2 November 1917 from the United Kingdom's Foreign Secretary Arthur Balfour.
- The text of the declaration was published in the press on 9 November 1917.

Ans : A.

27. The 49th Parallel is a boundary between-

- A. USA and Mexico
- B. USA and Canada
- C. Russia and Kazakhstan
- D. Russia and Georgia

ব্যাখ্যা: • The 49th parallel is a boundary between USA and Canada.

- It is about 3,500 kilometers (2,175 mi) in length.
- This international border was specified in the Anglo-American Convention of 1818 and the Oregon Treaty of 1846, though survey markers placed in the 19th century cause the border to deviate from the 49th parallel by up to tens of meters.

Ans : B.

28. Bangabandhu-1 was launched from-

- A. US Space and Rocket Center, Arizona
- B. Johnson Space Center, Huston
- C. Goddard Space Flight Center, Maryland
- D. Kennedy Space Center, Florida

ব্যাখ্যা: • The Bangabandhu Satellite-1 was launched from Kennedy Space Center on Merritt Island, Florida.

- It is the 1st Bangladeshi geostationary communications and Broadcasting Satellite.
- It was manufactured by Thales Alenia Space and launched on 11 May 2018.
- The project is being implemented by Bangladesh Telecommunication Regulatory Commission (BTRC).
- Bangladesh Government formed a government-owned Bangladesh Communication Satellite Company Limited, BCSSL with the aim to operate the Bangabandhu Satellite-1.
- The Primary Ground Station of Bangabandhu-1 is in Gazipur and Secondary Ground Station at Betbunia, Rangamati.

Ans : D.

29. When was 21st February declared as International Mother Language Day?

- A. 1996
- B. 1999
- C. 2001
- D. 2006

ব্যাখ্যা: • The 21st February was declared as International Mother Language Day by UNESCO in 1999.

- International Mother Language Day (IMLD) is a worldwide annual observance to promote awareness of linguistic and cultural diversity and promote multilingualism.
- The idea to celebrate International Mother Language Day was the initiative of Bangladesh.
- In Bangladesh 21 February is the anniversary of the day when Bangladeshis fought for recognition for the Bangla language.

Ans : B.

30. How many times were nuclear weapons used so far in war?

- A. One
- B. Two
- C. Three
- D. Four

ব্যাখ্যা: • So far, two nuclear weapons have been used in the course of warfare.

• Both were detonated by the United States near the end of World War II.

• On August 6, 1945, a uranium gun-type device (code name "Little Boy") was detonated over the Japanese city of Hiroshima.

• Three days later, on August 9, a plutonium implosion-type device (code name "Fat Man") was detonated over the Japanese city of Nagasaki.

• These two bombings resulted in the deaths of approximately 120,000 people.

Ans : B.

31. OIC stands for-

- A. Organization of Islamic Countries
- B. Organization of Islamic Conference
- C. Organization of Islamic Cooperation
- D. Organization of Islamic Communities

ব্যাখ্যা: • OIC stands for Organization of Islamic Cooperation.

• It is an international organization founded in 1969, consisting of 57 member states, with 53 countries being Muslim-majority countries.

• The organization states that it is "the collective voice of the Muslim world" and works to "safeguard and protect the interests of the Muslim world in the spirit of promoting international peace and harmony".

• The OIC has permanent delegations to the United Nations and the European Union. The official languages of the OIC are Arabic, English, and French.

Ans : C.

32. The Trump-Kim meeting was held on ___ in 2018.

- A. June 8
- B. June 10
- C. June 12
- D. June 14

ব্যাখ্যা: • The Trump-Kim meeting 2018 was held on 12 June, 2018.

• It was held at the Capella Hotel, Sentosa, Singapore.

• This was the first-ever meeting between leaders of North Korea and the United States.

• They signed a joint statement, agreeing to security guarantees for North Korea, new peaceful relations, the denuclearization of the Korean Peninsula, recovery of soldiers' remains, and follow-up negotiations between high-level officials.

Ans : C.

33. Nobel Peace Prize winner of 2017 was-

- A. ICAN
- B. OPCW
- C. IAEA
- D. Both A and C

ব্যাখ্যা: • The 2017 Nobel Peace Prize was awarded to the International Campaign to Abolish Nuclear Weapons (ICAN).

• The award announcement acknowledged the fact that "the world's nine nuclear-armed powers and their allies" neither signed nor supported the treaty-based prohibition known as the Treaty on the Prohibition of Nuclear Weapons or nuclear ban treaty, yet in an interview Committee Chair Berit Reiss-Andersen told reporters that the award was intended to give "encouragement to all players in the field" to disarm.

• The award was hailed by civil society as well as governmental and intergovernmental representatives who support the nuclear ban treaty, but drew criticism from those opposed.

Ans : A.

34. Priyanka Chopra recently paid a visit to Cox's Bazar Rohingya refugee camps as goodwill ambassador of-

- A. UNFPA B. UNDP
C. UNESCO D. UNICEF

ব্যাখ্যা : • Priyanka Chopra paid a visit to Cox's Bazar as an UNICEF Goodwill Ambassador.

- Her visit was dated on May 22, 2018.
- In the second half of 2017, the world saw horrific images of the ethnic cleansing in the Rakhine State of Myanmar, which drove nearly 700,000 Rohingyas across the border into Bangladesh.
- The Rohingyas were sheltered in Ukhiya, Teknaf, the southernmost part of Bangladesh.

Ans : D.

35. What was the subject matter of the eighth amendment to the constitution?

- A. Abolition of caretaker government
B. Status of Islam as state religion
C. Both A and B D. None

ব্যাখ্যা : • The Constitution (Eighth Amendment) Act, 1988 declared that Islam shall be state religion (Article 2A).

- The Amendment also decentralised the judiciary by setting up six permanent benches of the High Court Division outside Dhaka (Article 100).
- The Constitution of the People's Republic of Bangladesh was adopted and enacted on 4 November 1972.
- As of 2018 the Constitution has been amended 17 times.
- Amending the Constitution of Bangladesh is the process of making changes to the nation's fundamental law or supreme law.

Ans : B.

36. মুর্শিদকুলী খান সূচনা করেন-

- A. নবাবী আমল B. সুলতানী আমল
C. মোগল আমল D. পাঠান আমল

ব্যাখ্যা : • মুর্শিদ কুলী খান সূচনা করেন নবাবী আমল।

- তিনি ছিলেন বাংলার প্রথম নবাব।
- তাঁর রাজত্বকাল ১৭১৭-১৭২৭ সাল।
- ১৭১৭ সালে সম্রাট আওরঙ্গজেব তাকে কার্তলাব খান নামে ইসলাম ধর্মে স্থানান্তরিত করেন ও বাংলার গভর্নর নিযুক্ত করেন।

Ans : A.

37. পর্তুগিজরা ভারতে প্রথম কুঠি নির্মাণ করে-

- A. কালিকটে B. সুরাটে C. কোচিনে D. হুগলীতে

ব্যাখ্যা : • পর্তুগিজরা সর্বপ্রথম ভারতের কালিকটে কুঠি স্থাপন করেছিল।

- ১৪৯৮ সালে পর্তুগিজ নাবিক ভাস্কো দা গামা সর্বপ্রথম ভারতের কালিকট বন্দরে পৌঁছান।
- ওলন্দাজরা উপমহাদেশে ঘাঁটি স্থাপন করে - মুসলিমপত্তিতে।
- ইংরেজরা উপমহাদেশে প্রথম কুঠির স্থাপন করে - সুরাটে।
- ইংরেজরা বাংলায় কুঠির স্থাপন করে - পিপিলাইয়ে

Ans : A.

38. আহসান মঞ্জিলের নির্মাতা-

- A. খাজা আলিমুল্লাহ B. খাজা আবদুল গনি
C. খাজা আহসানউল্লাহ D. খাজা সলিমুল্লাহ

ব্যাখ্যা : • আহসান মঞ্জিল এর প্রতিষ্ঠাতা নওয়াব আবদুল গনি।

- তিনি তার পুত্র খাজা আহসানুল্লাহ-র নামানুসারে এর নামকরণ করেন।
- আহসান মঞ্জিল পুরনো ঢাকার ইসলামপুরের কুমারটুলী এলাকায় বুদ্ধিগঙ্গা নদীর তীরে অবস্থিত।
- এটি পূর্বে ছিল ঢাকার নবাবদের আবাসিক প্রাসাদ ও জমিদারীর সদর কাচারি।
- ১৮৫৯ খ্রিষ্টাব্দে আহসান মঞ্জিলের নির্মাণ কাজ শুরু হয়ে ১৮৭২ খ্রিষ্টাব্দে সমাপ্ত হয়।

Ans : B.

39. ৬ দফার মূল দাবি-

- A. স্বরাজ B. স্বায়ত্তশাসন
C. স্বাধীনতা D. দেশভাগ

ব্যাখ্যা : • ৬ দফার মূল দাবি ছিল স্বায়ত্তশাসন।

- ছয় দফা দাবির মূল উদ্দেশ্য- পাকিস্তান হবে একটি ফেডারেলরাষ্ট্র এবং ছয় দফা কর্মসূচীর ভিত্তিতে এই ফেডারেলরাষ্ট্রের প্রতিটি অঙ্গরাজ্যকে পূর্ণ স্বায়ত্তশাসন দিতে হবে।
- ছয়দফা কর্মসূচীর ভিত্তি ছিল ঐতিহাসিক লাহোর প্রস্তাব। পরবর্তীকালে এই ৬ দফা দাবিকে কেন্দ্র করে বাঙালি জাতির স্বায়ত্তশাসনের আন্দোলন জোরদার করা হয়।
- বাংলাদেশের জন্য এই আন্দোলন এতোই গুরুত্বপূর্ণ যে একে ম্যাগনা কার্টা বা বাঙালির মুক্তির সনদও বলা হয়।

Ans : B.

40. গণপরিষদে বাংলা ভাষার দাবি উত্থাপন করেন-

- A. শহীদ সোহরাওয়ার্দী B. মওলানা ভাসানী
C. ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত D. খাজা নাজিমুদ্দিন

ব্যাখ্যা : • ১৯৪৮ সালের ২৩ ফেব্রুয়ারী তারিখে পাকিস্তান গণপরিষদে ইংরেজী ও উর্দুর পাশাপাশি সদস্যদের বাংলায় বক্তৃতা প্রদান এবং সরকারি কাজে বাংলা ভাষা ব্যবহারের জন্য একটি সংশোধনী প্রস্তাব উত্থাপন করেন গণপরিষদ সদস্য ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত।

- তমিজুদ্দিন খানের নেতৃত্বে পরিষদের সকল মুসলমান সদস্য (সবাই মুসলিম লীগের) একযোগে এ প্রস্তাবের বিরোধিতা করেন।
- খাজা নাজিমুদ্দিন এই প্রস্তাবের বিরোধিতা করে বক্তৃতা দেন। তিনি বলেন যে, "পূর্ব বাংলার অধিকাংশ মানুষ চায় রাষ্ট্রভাষা উর্দু হোক"।
- পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রী লিয়াকত আলি খান এ প্রস্তাবটিকে পাকিস্তানে বিভেদ সৃষ্টির অপচেষ্টা বলে উল্লেখ করেন। উর্দুকে লক্ষ কোটি মুসলমানের ভাষা উল্লেখ করে তিনি বলেন, "পাকিস্তানের রাষ্ট্রভাষা কেবলমাত্র উর্দুই হতে পারে"।

Ans : C.

41. মিরাবো ছিলেন..... বিপ্লবের নেতা।

- A. ফরাসী B. জুলাই
C. আগস্ট D. অক্টোবর

ব্যাখ্যা : • মিরাবো ছিলেন ফরাসী বিপ্লবের নেতা

- ফরাসি বিপ্লব (১৭৮৯-১৭৯৯) ফরাসি, ইউরোপ এবং পশ্চিমা সভ্যতার ইতিহাসে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ঘটনা।
- ফরাসি বিপ্লবকে পশ্চিমা গণতন্ত্রের ইতিহাসে একটি জটিল সন্ধিক্ষণ হিসেবে চিহ্নিত করা হয় যার মাধ্যমে পশ্চিমা সভ্যতা নিরদ্বন্দ্বিতা রাজনীতি এবং অভিজাততন্ত্র থেকে নাগরিকত্বের যুগে পদার্পণ করে।
- ফরাসি বিপ্লবের মূলনীতি ছিল "স্বাধীনতা, সমতা, ভ্রাতৃত্ব, অথবা মৃত্যু"।

Ans : A.

42. ৪৯ বেঙ্গল রেজিমেন্ট খোলা হয়-

- A. ঢাকায় B. চট্টগ্রামে
C. আসামে D. কলকাতায়

ব্যাখ্যা : • বাঙালি পল্টন বা ৪৯তম বেঙ্গলী রেজিমেন্ট প্রথম মহাযুদ্ধকালে (১৯১৪-১৯১৮) বাঙালিদের নিয়ে ঢাকায় গঠিত হয়। সে সময়ে এটিই বাঙালিদের প্রথম সামরিক সংগঠন।

- এই রেজিমেন্টের ৪৯ জন সদস্য যুদ্ধে গ্রাণ হারান। তাদের সম্মানে কলকাতায় একটি স্মৃতিস্তম্ভ রয়েছে।
- ১৯১৬ সালের মাঝামাঝি ব্রিটিশ সরকার বাঙালি দ্বারা গঠিত যোদ্ধা রেজিমেন্ট বা বাঙালি পল্টন গঠনের সিদ্ধান্ত নেয় এবং বাঙালি পল্টনের প্রথম ইউনিটের নামকরণ করা হয় বেঙ্গলি ডবল কোম্পানি।
- ১৯১৬ সালের ৭ আগস্ট বাংলার গভর্নর লর্ড কারমাইকেল ঢাকায় বেঙ্গল লেজিসলেটিভ কাউন্সিলের সমাপনী বক্তৃতায় এ কোম্পানি গঠনের ঘোষণা দেন।

Ans : A.

43. 'কৌদতে আসিনি ফাঁসির দাবি নিয়ে এসেছি' রচিত হয় কোন আন্দোলনের সময়ে-

- A. বঙ্গভঙ্গ B. অসহযোগ C. ভাষা D. ছয় দফা

ব্যাখ্যা : • কৌদতে আসিনি, ফাঁসির দাবি নিয়ে এসেছি কবিতাটি ভাষা আন্দোলন নিয়ে লিখিত প্রথম কবিতা। এই জন্য কবিতাটিকে একুশের প্রথম কবিতাও বলা হয়।

- ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারি কবিতাটি রচনা করেন ভাষাসৈনিক মাহবুব উল আলম চৌধুরী।
- ১৯৫২ সালের একুশে ফেব্রুয়ারিতে ঢাকায় গুলিবর্ষণ ও হত্যাকাণ্ডের সময় মাহবুব উল আলম চট্টগ্রাম জেলা রত্নভাষা-সংগ্রাম পরিষদের আহ্বায়ক ছিলেন।
- ২১ ফেব্রুয়ারির ঠিক আগে আগেই তিনি আকস্মিকভাবে জলবসন্ত রোগে আক্রান্ত হন। ঢাকার ছাত্রহত্যার খবর পেয়ে সেই রাতেই রোগশয্যায় শুয়ে তিনি এই দীর্ঘ কবিতাটি রচনা করেন। রাতেই সেটি মুদ্রিত হয় এবং পরের দিন প্রচারিত হয়। এছাড়া সে দিনই চট্টগ্রামের প্রতিবাদ সভায় পঠিত হয়েছিল।

Ans : C.

44. 'স্বাধীন বাংলা বেতার কেন্দ্র'র প্রথম যাত্রা-

- A. আগরতলায় B. শিলিগুড়িতে
C. কলকাতায় D. কালুরঘাটে

ব্যাখ্যা : • স্বাধীন বাংলা বেতার কেন্দ্র একটি অস্থায়ী বেতার সম্প্রচার কেন্দ্র যা বাংলাদেশের স্বাধীনতা যুদ্ধকালে প্রতিষ্ঠা করা হয়েছিল।

- ১৯৭১ খ্রিস্টাব্দের ৬ ডিসেম্বর ভারত বাংলাদেশকে সার্বভৌম স্বাধীন রাষ্ট্র হিসাবে আনুষ্ঠানিক স্বীকৃতি দেবার পর এর নাম বদলে বাংলাদেশ বেতার করা হয়।
- "জয় বাংলা, বাংলার জয়" গানটি এ বেতার কেন্দ্রের সূচনা সঙ্গীত হিসাবে প্রচারিত হতো।
- মে মাসের ২৫ তারিখ কেন্দ্রটি কলকাতায় স্থানান্তরিত হয়।

Ans : D.

45. বাংলাদেশের প্রথম ডিজিটাল আইল্যান্ড-

- A. সেন্টমার্টিন B. মহেশখালী
C. সোনাদিয়া D. ভোলা

ব্যাখ্যা : • দেশের প্রথম 'ডিজিটাল আইল্যান্ড' হিসেবে গড়ে তোলা হচ্ছে কক্সবাজারের বিচ্ছিন্ন দ্বীপ মহেশখালীকে।

- ডিজিটাল দ্বীপ প্রকল্পে উচ্চগতির ইন্টারনেট এবং তথ্যপ্রযুক্তি-সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন সমাধানের ব্যবহার নিশ্চিত করা হয়।
- প্রায় ৩৬২ দশমিক ১৮ বর্গকিলোমিটার আয়তনের মহেশখালী দ্বীপের ৩ লাখ বাসিন্দার জীবনমানের উন্নয়নের লক্ষ্যে প্রকল্পটি বাস্তবায়ন করছে সরকার।

Ans : B.

নিচের অনুচ্ছেদটি পড় এবং (46-48) নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

বাংলাদেশের প্রত্নতত্ত্বসমূহের মধ্যে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ হচ্ছে নওগাঁর পাহাড়পুর, বগুড়ার মহাস্থান, কুমিল্লার ময়নামতী ও নরসিংদীর উয়ালী-বটেশ্বর। প্রতিটি অঞ্চলই যার যার দিক থেকে বিশেষ বৈশিষ্ট্যপূর্ণ। পাহাড়পুরে রয়েছে বৌদ্ধ বিহার। মহাস্থান বাংলাদেশের প্রাচীনতম নগর (৩য়/২য় খ্রি.পূ.)। মহাস্থান ছিল বৈশালী, পাটালীপুত্র, কৌশলির মতো গাঙ্গেয় উপত্যকার আদি ঐতিহাসিক নগরসমূহের সমসাময়িক। ময়নামতীর বিশেষ বৈশিষ্ট্য হচ্ছে, এ অঞ্চল জুড়ে ধর্মীয় স্থাপনাসমূহের সমাহার গড়ে উঠেছিল। পাহাড়পুর ওপর কয়েক কিলোমিটারব্যাপী বিস্তৃত পরবর্তী বৌদ্ধযুগের (আনু. ৬ষ্ঠ-১৩শ খ্রিস্টাব্দ) বিহার ও মন্দির ছিল এখানে। এ সমস্ত বৌদ্ধ নিদর্শনের মধ্যে একমাত্র ব্যতিক্রম হচ্ছে চারপত্র মুড়া মন্দির। সম্ভবত মন্দিরটি বৈষ্ণব ধারার সঙ্গে যুক্ত ছিল।

46. What are Mainamati, Mahasthan, Paharpur and Wari-Bateshwar?

- A. Archaeological areas B. Archaeological sites
C. Districts D. Subdivisions

ব্যাখ্যা : • Archaeology the term derived from Greek Archaia and Logos meaning old artifacts, knowledge and science. As a whole archaeology is the 'scientific knowledge about ancient and lost things.

• Mahasthan is one of the earliest urban archaeological sites so far discovered in Bangladesh.

• Mainamati is an isolated low, dimpled range of hills, dotted with more than 50 ancient Buddhist settlements dating to between the 8th and 12th century CE.

• Paharpur The first excavations at Paharpur were carried out in 1922-23 under the joint auspices of the Varendra Research Society of Rajshahi and the University of Calcutta under the direction of DR Bhandarkar of the University.

• Wari-Bateshwar Very recently, the Department of Archaeology in Jahangirnagar University has been playing a significant and fruitful role in probing new fields in the archaeology of Bangladesh.

Ans : B.

47. What is the chronology of the early historic cities in Ganga valley?

- A. 3rd/4th ACE B. 3rd/2nd BCE
C. 6th - 13th ACE D. 6th/13th BCE

ব্যাখ্যা : • The chronology of the early historic cities in Ganga Valley was 3rd/2nd BCE

• The Mahasthan is one of the earliest urban archaeological sites so far discovered in Bangladesh.

• It was discovered in 3rd/2nd BCE.

• It was discovered at the same time of the early historic cities in Ganga Valley.

Ans : B.

48. Charpatra Muda Temple was associated with _____ style.

- A. Buddhist
B. Hindu
C. Baishnava
D. Nabaratna

ব্যাখ্যা : • Charpatra Muda Temple was associated with Baishnava style.

- As per the last paragraph of the passage, the Charpatra Muda Temple was established in approximately 6th-13th BCE
 - It was mentioned that the temple may have association with Baishnava Style.
- Ans : C.

49. The average of 5 numbers is 38. If 2 numbers with an average of 27.5 are added to these numbers, what will be the average of the 7 numbers combined?

- A. 32.75 B. 35 C. 9.26 D. None

ব্যাখ্যা : • Given, the average of 2 new numbers is 27.5. So, the total of the 2 numbers is $(2 \times 27.5) = 55$

- Now, the addition of the total 7 numbers is $(190 + 55) = 245$.
 - So, the average of the 7 numbers combined is $(245 \div 7) = 35$
- Ans : B.

50. Which of the following planets is known as the "Morning Star"?

- A. Mercury B. Venus
C. Earth D. Jupiter

ব্যাখ্যা : • The Venus is 'the Morning Star'.

- It's also known as the Evening Star.
 - Of course, Venus isn't a star at all, but a planet.
 - The orbit of Venus is inside the orbit of Earth.
 - Unlike the outer planets, Venus is always relatively close to the Sun in the sky.
- Ans : B.

51. Birshreshtho Mostofa Kamal was born in the district of-

- A. Bhola B. Bogura
C. Barisal D. Jamalpur

ব্যাখ্যা : • Muhammad Mustafa (Bengali: মুহাম্মদ মুস্তাফা), better known as Shaheed Sipahi Muhammad Mustafa was a sepoy in the Bangladesh Army during the Liberation War.

- He was born on 16 December 1947 in Hajipur village of Daulatikhan upazila under Bhola district.
 - On 18 April 1971, Muhammad Mustafa was killed in a defensive battle against the Pakistan Army in Daruin village of Brahmanbaria.
 - He was awarded the highest recognition of bravery of Bangladesh, Bir Sreshtho.
- Ans : A.

52. The length of Padma Bridge is _____ km.

- A. 6.15 B. 6.25
C. 6.05 D. 6.35

ব্যাখ্যা : • The length of Padma Bridge is 6.15 km (20,180 ft), width - 18.10 meter.

- The Padma Bridge is a multipurpose road-rail bridge across the Padma River under construction in Bangladesh.
 - It will connect Louhajong, Munshiganj to Shariatpur and Madaripur, linking the south-west of the country, to northern and eastern regions.
 - The Bridge is financed by the Government Of Bangladesh.
 - GDP Growth - 1.23%.
 - Inauguration - 25 June, 2022.
- Ans : A.

53. Present Dhaka district was included in the ancient Janapada of-

- A. Samatata B. Pundra
C. Vanga D. Harikela

ব্যাখ্যা : • Present Dhaka district was included in the Janapada of Vanga.

- Dhaka rests on the eastern banks of the Buriganga River which flows from the Turag to the south of the district.
 - Vanga was an ancient kingdom and geopolitical division on the Ganges delta in the Indian subcontinent. The kingdom is one of the namesakes of the Bengal region.
- Ans : C.

54. The Asian river Ganga doesn't run through-

- A. India B. Bangladesh C. Nepal D. None

ব্যাখ্যা : • The river Ganga doesn't run through Nepal.

- The Ganga is a trans-boundary river of Asia which flows through India and Bangladesh.
 - The 2,525 km (1,569 mi) river rises in the western Himalayas in the Indian state of Uttarakhand, and flows south and east through the Gangetic Plain of India and Bangladesh, eventually emptying into the Bay of Bengal.
- Ans : C.

55. Which of the following cities has the locality "Trafalgar Square"?

- A. Prague B. Paris C. Moscow D. London

ব্যাখ্যা : • Trafalgar Square is a public square in the City of Westminster, Central London.

- Its name commemorates the Battle of Trafalgar.
 - It was a British naval victory in the Napoleonic Wars over France and Spain that took place in 1805 off the coast of Cape Trafalgar.
- Ans : D.

56. Fill in the blanks : Leeza was not consistent in her approach to the situation, at once _____ and _____.

- A. ethical, devoted B. indiscreet, neglectful
C. conscientious, frivolous D. acerbic, bitter

ব্যাখ্যা : Ethical - নৈতিক Devoted - নিমগ্ন থাকা
Indiscreet - অদূরদর্শী Neglectful - উপেক্ষাপূর্ণ
Conscientious - ন্যায়বান Frivolous - তুচ্ছ, অসার
Acerbic - কটু Bitter - তিক্ত

যেহেতু, উভয় gap এর মাঝখানে and আছে, তাই উভয়দিকে একই ধরনের word বসবে। আবার, consistent word টির সাথে অপশন (B) এর word গুলো সঙ্গতিপূর্ণ।

Ans : B.

57. Identify an error in the following sentence: The prominent lawyer won more awards than anyone at the company, which surprised her because she had long taken on unpopular cases and defendants.

- A. anyone at B. which
C. on D. defendants

ব্যাখ্যা: এখানে, কোম্পানির মধ্যে বুঝাতে "anyone in the company" হবে।

Ans : A.

58. Which is NOT true about an epic?

- A. It is a long verse narrative on a mundane subject.
B. It is told in a formal and elevated style.
C. It is centered on a heroic or quasi-divine figure.
D. The epic hero is a figure of national or even cosmic importance.

Ans : A.

59. Fill in the blanks: We waited patiently for the storm to slacken, but it ___ refused to ___.

- A. persistently, strengthen
B. stoutly, abate
C. consistently, perambulate
D. wanly, sublimate

ব্যাখ্যা: Persistently - নিরবিচ্ছিন্নভাবে Strengthen - শক্তিশালী
Stoutly - দৃঢ়তার সাথে Abate - কমা
Consistently - ধারাবাহিকভাবে Perambulate - ভ্রমণ
Wanly - শক্তভাবে Sublimate - রাগ

এই sentence এর অর্থ "আমরা ধৈর্যের সাথে ঝড় কমানোর জন্য অপেক্ষা করছিলাম কিন্তু ঝড় দৃঢ়তার সাথে কমে অস্বীকার করলো।"

Ans : B.

60. Personification is a figure of speech in which human features are attributed to inanimate objects or abstract ideas. Which of these is an example of personification?

- A. The snow whispered as it fell to the ground.
B. The wind was like a piercing arrow.
C. Music is the salve that soothes us.
D. The leaves fell like rain.

ব্যাখ্যা: Personification মানে কোনো কিছুকে ব্যক্তিরূপে প্রকাশ করা। এখানে Option 'A' personification কারণ snow আসলে whisper করতে পারে না। একে ব্যক্তিরূপে প্রকাশ করা হয়েছে।

Ans : A.

61. Who is the author of Titus Andronicus?

- A. Thomas Hardy B. Shakespeare
C. Emily Bronte D. John Milton

ব্যাখ্যা : • "Titus Andronicus" William Shakes Peare এর লেখা একটি Tragedy.

- এটি 1588 এবং 1593 এর মধ্যে লেখা হয়।
- Shakespeare এর আরো কয়েকটি Tragedy হলো Macbeth, Hamlet, Othello, King Lear.

Ans : B.

62. Fill in the blank: "All forms of travel are expensive nowadays, but, ___ balance, air travel offers the best value for money."

- A. in B. into
C. on D. over

ব্যাখ্যা : On Balance - সবকিছু বিচার বিবেচনা করে। বাক্যটির অর্থ "সব ধরনের ভ্রমণই আজকাল ব্যয়বহুল কিন্তু সবকিছু বিচার বিবেচনা করে বিমানে ভ্রমণই অর্থ ব্যয় অনুযায়ী সাশ্রয়ী।

Ans : C.

63. Which of the following words rhymes with the word 'suite'?

- A. Beaut B. Tweet
C. Boot D. Cute

ব্যাখ্যা : 'Suite' এর সাথে ছন্দে মিল হচ্ছে 'Tweet' এর সাথে।

Ans : B.

64. The antonym of "pristine" is-

- A. Free B. Sullied
C. abundant D. Wide

ব্যাখ্যা : Pristine - খাঁটি, অব্যবহৃত

Synonym : Immaculate, Virgin, Pure, Unused

Antonym : Used, Imperfect, Sullied, Spoil

Ans : B.

65. Choose the word that expresses a relationship similar to that in the original pair- obscene: coarse :: obtuse :-

- A. subject B. obstinate
C. obscure D. stupid

ব্যাখ্যা : Obscene - অশ্লীল Coarse - অমার্জিত

Obtuse - নির্বোধ Stupid - বোকা, মূর্খ

Obscene এর synonym coarse এবং obtuse এর synonym stupid.

Ans : D.

66. Fill in the blank : I don't know her exact age; I can only guess ___ how old she is :

- A. about B. at C. from D. of

ব্যাখ্যা : Guess at - কোনো কিছু অনুমান করা।

এখানে, অনুমান করা বুঝাতে guess at হবে।

Ans : B.

67. Choose the pair that expresses a relationship similar to that in the original pair- Moor : Ship.

- A. Renovate : Building B. Hover : Helicopter
C. Tether : Horse D. Refuel : Airplane

ব্যাখ্যা : • (Moor) চেইন বা রশি দিয়ে কোন (Ship) জাহাজ কে বেঁধে রাখা হয়।

• (Tether) - শিকল দিয়ে (Horse) ঘোড়াকে বেঁধে রাখা হয়।

Ans : C.

68. Identify how the speaker seems to feel regarding the relation with "you" in the following poem by Margaret Atwood:

"You fit into me/like a hook into an eye a fish hook/ an open eye"

- A. Content B. Entrapped
C. Enraged D. Insurgent

ব্যাখ্যা : Content - সন্তুষ্ট Entrapped - ফাঁদে পরেছে এমন

Enraged - যুদ্ধ Insurgent - বিদ্রোহী

যেহেতু, এখানে বলা হয়েছে You fit into me like a hook into an eye. সুতরাং বুঝা যাচ্ছে speaker "You" এর ফাঁদে পরেছে তাই Entrapped হবে।

Ans : B.

69. Fill in the blank : A letter of adjustment ____.
- conveys excessive apologies to customers
 - explains all the details of a problem
 - corrects errors
 - ends by mentioning the problem

ব্যাখ্যা : A letter of adjustment হচ্ছে মূলত ক্রেতার অভিযোগ পাওয়ার পর কোম্পানী অথবা বিক্রেতার জবাব। যেখানে সমস্যা গুলো সম্পর্কে বলা হয় এবং সেগুলো সমাধানত প্রক্রিয়া বলা হয়।
Ans : B.

70. "To pitch in" means:
- To get started
 - To bring things in
 - To join in to help
 - To start a shout

ব্যাখ্যা : To pitch in - সাহায্য করার জন্য যোগদান করা অথবা join in to help
Ans : C.

71. Who was the founder president of the Bangladesh Awami League?
- Bangabandhu
 - Bhasani
 - Suhrawardy
 - Sher-e-Bangla

ব্যাখ্যা : • The founder president of Bangladesh Awami League was Maulana Abdul Hamid Khan Bhasani
Ans : B.

72. The 16th amendment to the constitution was about-
- abolishing the caretaker government system.
 - empowering the parliament to impeach Supreme Court judges.
 - extending the retirement age of Supreme Court judges.
 - increasing the number of reserved seats for women in parliament.

ব্যাখ্যা : • The 16th amendment of the Constitution of Bangladesh was about empowering the parliament to impeach Supreme Court judges.
• The Constitution of the People's Republic of Bangladesh is the constitutional document of Bangladesh. It was adopted in 1972.
• It provides the framework of the Bangladeshi republic with a parliamentary government, fundamental human rights and freedoms, an independent judiciary, democratic local government and a national bureaucracy.
• The constitution includes references to socialism, Islam, secular democracy and the Bengali language.
Ans : B.

73. The book Guerrilla Theke Sammukh Juddhey was written by-
- Anisul Haque
 - Mahbub Alam
 - MR Akhter Mukul
 - Rafiqul Islam

ব্যাখ্যা : • The book Guerrilla Theke Shommukh Juddhe was written by Mahbub Alam.
• The book was based on the real experience of a freedom fighter in 1971.
• It was published in November, 2007
Ans : B.

74. What is the highest punishment in the recently passed Digital Security Act?
- A prison sentence of 16 years
 - A prison sentence of 14 years
 - A prison sentence of 12 years
 - A prison sentence of 10 years

ব্যাখ্যা : • The highest punishment in the Digital Security Act 2018 is – a prison sentence of 14 years.
• The Act was passed with harsh provision allowing police officials to search or arrest anyone without any warrant.
• It is often debated that the act goes against the main spirit of the constitution and will restrict free-thinking, freedom of speech and freedom of expression.
• It will also impede independent journalism.
Ans : B.

75. Who was the first to construct a nearly accurate map of India?
- William Lambton
 - James Rennell
 - George Everest
 - Ptolemy

ব্যাখ্যা : • Captain James Rennell is considered as the first person to make the first approximately correct map of India.
• He is considered as Father of Indian Geography
• He made the first accurate map of India in 1783.
• He was one of the founders of the Royal Geographical Society in London.
Ans : B.

76. Spring in Bangladesh lasts from-
- mid-December to mid-February
 - mid-February to mid-April
 - mid-April to mid-June
 - mid-June to mid-August

ব্যাখ্যা : • Spring in Bangladesh lasts from mid-February to mid-April.
• Bangladesh is called the land of six seasons (Sadartu).
• Though the climate of Bangladesh is mainly sub-tropical monsoon, i.e warm and humid; Bangla calendar year is traditionally divided into six seasons: Grisma (summer), Barsa (rainy), Sarat (autumn), Hemanta (late autumn), Shhit (winter) and Basanta (spring).
• Each season comprises two months, but some seasons flow into other seasons, while others are short.
Ans : B.

77. Who will succeed Jack Ma as chairman of e-commerce giant Ali Baba?
 A. Michael Evens B. Daniel Jhang
 C. Eric Jing D. Joseph Tsai

ব্যাখ্যা : • Daniel Zhang will succeed Jack Ma as chairman of Alibaba.

- Daniel Zhang is currently working as the CEO of Alibaba.
- The succession is dated on September 10, 2019.
- Ma will continue as executive chairman at Alibaba over the next 12 months.

Ans : B.

78. "Cosmos" is a book written by-
 A. Stephen Hawking B. Neil Tyson
 C. Carl Sagan D. Michio Kaku

ব্যাখ্যা : • 'Cosmos' is a book written by Carl Sagan.

- Carl Edward Sagan (1934-1996) was an American astronomer, cosmologist and astrophysicist.
- His best known scientific contribution is research on extraterrestrial life, including experimental demonstration of the production of amino acids from basic chemicals by radiation.
- Sagan argued the now accepted hypothesis that the high surface temperatures of Venus can be attributed to and calculated using the greenhouse effect.

Ans : C.

79. When did the government sign the Chittagong Hill Tracts Peace Accord?
 A. 1990 B. 1993 C. 1995 D. 1997

ব্যাখ্যা : • The government signed the CHT Peace Accord in 1997.

- The Chittagong Hill Tracts Peace Accord (Bengali: পার্বত্য চট্টগ্রাম শান্তি চুক্তি) also known as Chittagong Hill Tracts Treaty, 1997 is a political agreement and peace treaty.
- It was signed between the Bangladeshi Government and the Parbatya Chattagram Jana Sanghati Samiti (United People's Party of the Chittagong Hill Tracts).
- The accord allowed for the recognition of the rights of the peoples and tribes of the Chittagong Hill Tracts region and ended the decades-long insurgency between the Shanti Bahini and government forces.

Ans : D.

80. Ahsan Manzil was a-
 A. royal court B. summer house
 C. residential palace D. fortress palace

ব্যাখ্যা : • Ahsan Manzil (Bengali: আহসান মঞ্জিল, Ahsan Monjil) was the official residential palace and seat of the Nawab of Dhaka.

- The building is situated at Kumartoli along the banks of the Buriganga River in Dhaka, Bangladesh.
- The construction was started in 1859 and was completed in 1872.
- It was constructed in the Indo-Saracenic Revival architecture. It has been designated as a national museum.

Ans : C.

জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (C Unit)

শিক্ষাবর্ষ : 2018-2019 [Set-C]

[কলা ও মানবিকী অনুষদ]

নিচের অনুচ্ছেদটি পড় এবং ১-৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও:

আখিন এগেই মনে পড়ে সেই জেগেবেলা- কাশফুল, নদীতীর, দশভুজা আর অসুর-বধের পালা। যা দেবী সর্বভূতেশু শক্তিরূপে সঞ্চিত। পাড়ায় পাড়ায় উৎসব। আলো। ধূপ, ধুনো। ঢাকের শব্দ। বিসর্জনের সন্ধ্যায় সে কি মন-খারাপ-করা অনুভূতি! আজ এই মেট্রোপলিটান মনে ইটচাপা ঘাসের মতোই হলদে হয়ে জেগে আছে কিছু স্মৃতি। আখিন এগে মায়ের মুখের মতোই মনে পড়ে তার মুখ।

01. 'ইট-চাপা ঘাসের মতোই হলদে হয়ে জেগে আছে কিছু স্মৃতি।' বাক্যটি একটি-

- A. উৎসেধিকা B. উপমা
 C. রূপক D. অনুধাবন

ব্যাখ্যা : উপমা : যখন দুটো ভিন্ন বিষয়ের মধ্যে মিল বোঝায় এবং মিল বোঝাতে মত, মতোই, মতন শব্দগুলোর কোন একটি ব্যবহৃত হয়, তখন তাকে উপমা বলা হয়। যেমন: ইট-চাপা ঘাসের মতোই হলদে হয়ে জেগে আছে কিছু স্মৃতি।

এখানে 'ইট-চাপা ঘাস' এবং 'স্মৃতি' দুটি ভিন্ন বিষয়। এদের মাঝে মিল বোঝাতে 'মতোই' শব্দটি ব্যবহৃত হয়েছে।

Ans : B.

02. 'শক্তিরূপে' কে?

- A. সরস্বতী B. লক্ষ্মী C. মনসা D. দুর্গা

ব্যাখ্যা : শক্তিরূপে হলো দেবী দুর্গা। প্রশ্নোক্ত চরণটি চণ্ডীপাঠ এর অংশবিশেষ। যা দেবী সর্বভূতেশু শক্তিরূপে সঞ্চিত। চরণটির অর্থ হচ্ছে যে দেবী সর্বপ্রাণীতে শক্তিরূপে অধিষ্ঠিত।

Ans : D.

03. 'মেট্রোপলিটান' বলতে বোঝায়-

- A. ধর্মনিরপেক্ষতা B. প্রগতিশীলতা
 C. মধ্যবিত্তীয় D. মহানাগরিকতা

ব্যাখ্যা : মেট্রোপলিটান (Metropolitan) শব্দটি ইংরেজি। এর অর্থ হলো- মহানাগরিকতা।

Ans : D.

04. অনুচ্ছেদটির মূলভাব-

- A. মাতৃবন্দনা B. প্রকৃতি ও সংস্কৃতির সঙ্গে বিচ্ছেদ
 C. আখিনের উৎসব D. প্রকৃতি ও মনের সম্পর্ক

ব্যাখ্যা : উদ্দীপকে আখিন, কাশফুল, নদী তীর, দেবী দুর্গা, ধূপ, ধুনো, ঢাকের শব্দ, অনুভূতি, মন ইত্যাদি শব্দের ব্যবহার হয়েছে। যা দ্বারা পূজার মৌসুম এবং মনের অবস্থা প্রকাশিত হয়। মেট্রোপলিটান অর্থাৎ শহরে প্রকৃতির সেই রূপ খুঁজে না পাওয়ার হাহাকার এবং এমতাবস্থায় মনের অবস্থার প্রতিরূপ ফুটে উঠেছে উদ্দীপকটিতে।

Ans : D.

05. 'হে বিধাতঃ, নন্দন কাননে/ভ্রমে দুরাচার দৈত্য? প্রফুল্ল কমলে?'- এখানে 'দুরাচার' কে?

- A. বিভীষণ B. লক্ষ্মণ C. রাম D. বাসব

ব্যাখ্যা : প্রশ্নোক্ত লাইনটি- "হে বিধাতঃ, নন্দন কাননে/ ভ্রমে দুরাচার দৈত্য? প্রফুল্ল কমলে কীটবাস?"

- এর অর্থ, হে বিধানকর্তা (বিভীষণ), স্বর্গীয় উদ্যানে এক দৈত্য ভ্রমণ করেছে। ফুটন্ত পদ্মফুলে এক কীট চুকে পড়েছে।
- 'বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ' কবিতায় লক্ষ্মণকে 'দুরাচার দৈত্য' বলে হেয় করেছে মেঘনাদ।

Ans : B.

06. 'জীবনে জীবনে যোগ করা/না হলে কৃষি পণ্যে ব্যর্থ হয়...।' শূন্যস্থান বসবে-
- A. হৃদয়-পসরা B. গানের পসরা
C. লেখার পসরা D. সুন্দর এ-ধরা

ব্যাখ্যা : বর্তমান পাঠ্যক্রমভুক্ত নয়।

Ans : B.

07. উত্তম পুরুষের ভাষ্যে কাহিনি বর্ণনা করা হয়েছে কোন রচনাটিতে?
- A. লালসালু B. অপরিচিতা
C. মাসি-পিসি D. রেইনকোট

ব্যাখ্যা : 'অপরিচিতা' গল্পের গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-

- উত্তম পুরুষের ভাষ্যে কাহিনি বর্ণনা করা হয়েছে - অপরিচিতা গল্পে।
- অনুপমের মামার মন নরম হয় - মেয়ের বাবার অর্থের লোভে।
- কোনোমতেই কারও কাছে ঠকিবেন না - অনুপমের মামা।
- অনুপমের আর্শীবাদ হয় - বিয়ের তিন দিন আগে।
- মানুষ হিসেবে হরিশ কেমন? - রসিক।
- বিয়েতে দেওয়া কল্যাণীর গহনা ছিল - পুরনো।

Ans : B.

08. 'সমস্ত নদীর অক্ষ অবশেষে ব্রহ্মপুত্রে মেশে।' - উক্তিটি কার ও কোন রচনার?
- A. শামসুর রাহমান, 'ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯'
B. মোতাহের হোসেন চৌধুরী, 'জীবন ও বৃক্ষ'
C. আবু জাফর ওবায়দুল্লাহ, 'আমি কিংবদন্তির কথা বলছি'
D. সৈয়দ শামসুল হক, 'নুরুল দীনের কথা মনে পড়ে যায়'

ব্যাখ্যা : সৈয়দ শামসুল হক রচিত 'নুরুল দীনের কথা মনে পড়ে যায়' কবিতার গুরুত্বপূর্ণ কিছু চরণ-

- আসুন, আসুন তবে, আজ এই প্রশস্ত প্রান্তরে;
- যখন স্মৃতির দুধ জ্যোৎস্নার সাথে ঝরে পড়ে,
- তখন কে থাকে ঘুমে? কে থাকে ভেতরে?
- কে একা নিঃসঙ্গ বসে অক্ষপাত করে?
- সমস্ত নদীর অক্ষ অবশেষে ব্রহ্মপুত্রে মেশে।
- নুরুল দীনেরও কথা যেন সারা দেশে
- পাহাড়ি ঢলের মতো নেমে এসে সমস্ত ভাষায়,

Ans : D.

09. 'একটি কথার দ্বিধা ধরোথরো ছুড়ে/ভর করেছিল সাতটি অমরাবতী' হৃদ ও পর্ববিন্যাস যথাক্রমে-
- A. মাত্রাবৃত্ত, ৬ + ৬ + ২/৬ + ৬ + ২
B. স্বরবৃত্ত, ৪ + ৪ + ২/৪ + ৪ + ২
C. অক্ষরবৃত্ত, ৮ + ৬/৮ + ৬
D. মাত্রাবৃত্ত, ৫ + ৫ + ২/৫ + ৫ + ২

ব্যাখ্যা : নিচে মাত্রাবৃত্ত ছন্দের গুরুত্বপূর্ণ কিছু বৈশিষ্ট্য-

- মূলপর্ব : ৪, ৫, ৬ বা ৭ মাত্রা হয়।
 - শব্দধ্বনিই থাকে, তাহার অতিরিক্ত সুর বা তাল থাকে না।
 - হলন্ত বা যৌগিক স্বরান্ত বা যৌগিক স্বরসর্বস্ব অক্ষর শব্দের যেখানেই থাকুক না কেন, তা দ্বিমাত্রিক হয়।
 - যুক্তব্যঞ্জন বিশিষ্ট হইয়ে পূর্ববর্তী অক্ষরকে দীর্ঘ ও দ্বিমাত্রিক করে।
 - লয় থাকে - মধ্যম।
 - এ ছন্দের অপর নাম - কলাবৃত্ত হৃদ।
- উদাহরণ: একটি কথার | দ্বিধা ধরোথরো | ছুড়ে |
ভর করেছিল | সাতটি অমরা | বতী।

Ans : A.

10. শামসুর রাহমান সম্পাদিত পত্রিকা কোনটি?
- A. দৈনিক গণবাণী B. দৈনিক বাংলা
C. দৈনিক গণকণ্ঠ D. দৈনিক বাংলার বাণী

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু পত্রিকা ও সম্পাদকের নাম-

পত্রিকা	সম্পাদক	পত্রিকা	সম্পাদক
দৈনিক বাংলা	শামসুর রাহমান	সমাচার দর্পণ	জহাঙ্গীর মার্শিয়ান
সবুজপত্র	প্রমথ চৌধুরী	ভারতী	দ্বিজেন্দ্রনাথ ঠাকুর
বদেশ	সুকুমার রায়	কল্লোল	দীনেশ রঞ্জন দাস
সাহিত্য	সুরেশচন্দ্র সমাজপতি	সুধাকর	শেখ আবদুর রহিম
চতুরঙ্গ	হুমায়ুন কবীর	বঙ্গদর্শন	মোহিতলাল মজুমদার

Ans : B.

11. Abstract শব্দের বাংলা পরিভাষা কোনটি-

- A. শিল্পকর্ম B. সৌন্দর্য
C. বিমূর্ত D. কোনটিই নয়

ব্যাখ্যা : গুরুত্বপূর্ণ কিছু পারিভাষিক শব্দ-

শব্দ	পারিভাষিক শব্দ	শব্দ	পারিভাষিক শব্দ
Abstract	বিমূর্ত	Tariff	শুল্ক
Undue	অবৈধ	Trustee	অছি
Voucher	রশিদ	Suit	মামলা
Version	রূপ	Verse	পঙ্ক্তি
Yolk	কুসুম	Script	উত্তরপত্র

Ans : C.

12. 'রাজা' শব্দের সমার্থক নয় কোনটি-

- A. নৃপতি B. নরেশ
C. মহীন্দ্র D. বিপিন

ব্যাখ্যা: রাজা শব্দের অর্থ: ভূপ, নৃপতি, নরেশ, মহীন্দ্র, ভূপার, অবনীশ, বিশংপতি, নৃপমণি, ভূমিপ, ছত্রপতি, অধিভূ, ক্ষিতীশ, অধিপ, রাজন্য, ক্ষিতিপ ইত্যাদি।

- বিপিন শব্দের অর্থ - বিহারী।

Ans : D.

13. 'সন্নিধান' শব্দের বিপরীতার্থক কোনটি-

- A. ব্যবধান B. অন্তর্ধান
C. তিরোধান D. বিভক্ত

ব্যাখ্যা : নিচে গুরুত্বপূর্ণ কিছু বিপরীত শব্দ-

শব্দ	বিপরীত শব্দ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
সন্নিধান	ব্যবধান	সজ্জন	দুর্জন
নির্ভীক	ভীক	শঠ	সাধু
নগণ্য	গণ্য	শারিত	উস্থিত
লেশ	যথেষ্ট	পোষ্য	বন্য
কদাচার	সদাচার	স্নিগ্ধ	কৃষ্ণ

Ans : A.

14. কোন বানানটি শুদ্ধ-

- A. দিক্ভ্রাত B. দিগ্ভ্রাত
C. দিঙ্ভ্রাত D. দিগোভ্রাত

ব্যাখ্যা : নিচে গুরুত্বপূর্ণ কিছু শুদ্ধ বানান-

অশুদ্ধ	শুদ্ধ	অশুদ্ধ	শুদ্ধ
দিক্ভ্রাত	দিগ্ভ্রাত	লক্ষণ	লক্ষণ
তিরধান	তিরোধান	পসড়া	পসরা
প্রগতিশীল	প্রগতিশীল	পুনর্গঠন	পুনর্গঠন
দুর্গা	দুর্গা	জাত্যাংশ	জাত্যাংশ
উপমা	উপমা	প্রতাপান্নিত	প্রতাপান্নিত

Ans : B.

15. 'জগৎ + ঈশ = জগদীশ' কোন সন্ধির দৃষ্টান্ত?
 A. স্বরসন্ধি B. ব্যঞ্জনসন্ধি
 C. নিপাতনে সিদ্ধ স্বরসন্ধি D. কোনটি নয়

ব্যাখ্যা : নিচে শুরুত্বপূর্ণ কিছু ব্যঞ্জনসন্ধি-

- বিপদ + জনক = বিপজ্জনক
- ঘট্ + ঝত্ = ঘড়ঝত্
- মৃৎ + ময় = মৃন্ময়
- উৎ + ছেদ = উচ্ছেদ
- জগৎ + ঈশ = জগদীশ

Ans : B.

In each of the following questions 16-19, there is a statement followed by two conclusions numbered I and II. You have to assume everything in the statement to be true, then consider the two conclusions together and decide which of them logically follows from the information given in the statement.

16. **Statement:** Company X has marketed the product. Go ahead; purchase it if price and quality are your considerations. **Conclusions :** I. The product must be good in quality. II. The price of the product must be reasonable.
 A. Conclusion I follows
 B. Conclusion II follows
 C. Both I and II conclusion follows
 D. Neither I nor II follows

ব্যাখ্যা: এখানে, I এবং II উভয় Conclusion সঠিক কারণ statement এ বলা হয়েছে "If price and quality are your considerations".

Ans : C.

17. **Statement:** All the organised persons find time for rest. Sunita, in spite of her very busy schedule, finds time for rest. **Conclusions:** I. Sunita is an organised person. II. Sunita is an industrious person.
 A. Conclusion I follows
 B. Conclusion II follows
 C. Both I and II conclusion follows
 D. Neither I nor II follows

ব্যাখ্যা: Statement এ বলা হয়েছে organised person বিশ্রামের জন্য সময় বের করে নেন এবং Sunita অনেক কর্ম ব্যস্ততার মধ্যে ও বিশ্রামের সময় বের করে নেন। এর মানে অবশ্যই Sunita organised person. কিন্তু statement এ বলা হয়নি Sunita industrious সুতরাং, শুধু (I) conclusion গ্রহণযোগ্য।

Ans : A.

18. **Statement:** Until our country achieves economic equality, political freedom and democracy would be meaningless. **Conclusions:** I. Political freedom and democracy go hand in hand. II. Economic equality leads to real political freedom and democracy.
 A. Conclusion I follows
 B. Conclusion II follows
 C. Both I and II conclusion follows
 D. Neither I nor II follows

ব্যাখ্যা: Statement পড়লে বুঝা যায় যে Economic equality ছাড়া Political freedom এবং democracy অর্থহীন। সুতরাং, এখানে (I), (II) উভয় Conclusion সঠিক যেহেতু Political freedom এবং democracy একই সাথে আসবে Economic equality আসলে।

Ans : C.

19. **Statement:** He stressed the need to stop the present examination system and its replacement by other methods which would measure the real merit of the students. **Conclusions :** I. Examinations should be abolished. II. The present examination system does not measure the real merit of the students.

- A. Conclusion I follows
 B. Conclusion II follows
 C. Both I and II conclusion follows
 D. Neither I nor II follows

ব্যাখ্যা : Statement এ বলা হয়েছে পরীক্ষা প্রচলিত পদ্ধতি পরিবর্তন করে নতুন পদ্ধতি গ্রহণ করার কথা। পরীক্ষা পদ্ধতি বাদ দেয়ার কথা বলা হয়নি। সুতরাং Conclusion (II) হবে সঠিক।

Ans : B.

In each of the questions 20-21, there are two quantities: Quantity A and Quantity B. You are to compare those quantities.

20.

<u>Quantity A</u>	<u>Quantity B</u>
$5(a - 7)$	$5a - 7$

- A. Quantity A is greater
 B. Quantity B is greater
 C. Both quantities are equal
 D. It is impossible to determine

ব্যাখ্যা : Quantity A = $5(a - 7) = 5a - 35$
 Quantity B = $5a - 7 = (5a - 35) + 28 = A + 28$
 so, Quantity B is greater (B).

Ans : B.

21. $x = 0, 1, 2, \dots$

<u>Quantity A</u>	<u>Quantity B</u>
$10 + x/5$	$10 + x$

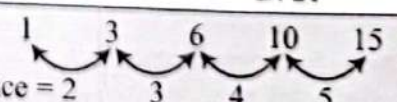
- A. Quantity A is greater
 B. Quantity B is greater
 C. Both quantities are equal
 D. It is impossible to determine

ব্যাখ্যা : If $x = 0$, then $A = 10 = B$
 If $x = 1, 2, 3, \dots$ then B is greater than A
 That is, B is greater than or equal A.

Ans : B.

22. What is the next number in the series 1, 3, 6, 10, 15,

- A. 17 B. 19
 C. 20 D. 21

ব্যাখ্যা : 
 Difference = 2 3 4 5
 so, the difference of 15 with the next term will be $(5 + 1) = 6$
 Thus the next terms is $15 + 6 = 21$
 Ans : D.

27. If you think one number is wrong in the following series, what should that number be?
1 3 2 4 3 5 4 5 5 7 6

- A. 1
- B. 5
- C. 6
- D. No number is wrong

ব্যাখ্যা :
In this series, firstly 2 is added to get the next term. Then 1 is subtracted to get another term. The 5 after 4 does not follow the pattern correctly.
Ans : B.

28. জামল, জাহাঙ্গীর ও সুমনের একমাত্র পুত্রাত জুই মাদিক জামালের কক্ষ জামতে সইল তার দাদার মেয়ের একমাত্র ছেলের নাম কী?

- A. মাদিক
- B. জামল
- C. জাহাঙ্গীর
- D. সুমন

ব্যাখ্যা : • জামল, জাহাঙ্গীর এবং সুমন এর একমাত্র পুত্রাত জুই মাদিক।
• অর্থাৎ জামল, জাহাঙ্গীর এবং সুমন তিন জুই এবং তাদের মায়ের একমাত্র মেয়ের ছেলে মাদিক।
• সুমন বন্ধু জামতে সতেরা বর যে তাদের দাদার মেয়ের একমাত্র পুত্র কে তখন বুঝা যায় যে মাদিক-ই হবে।
• জামল জাহাঙ্গীর একমাত্র হতে পারেনা, তিন জুই হবার জন্য।
• সুমন এখন মাদিক-ই একমাত্র ছেলে।
Ans : A.

29. প্রকৃতির স্থানে কোন সংখ্যা বসবে?

৯	৩	১৮
৬	৫	৫
৮	৭	১৬

- A. ১৫
- B. ১০
- C. ৯
- D. ২

ব্যাখ্যা : • প্রকৃতির স্থানে বসবে ৯।
• এখানে প্রত্যেক সারিতে একটি নির্দিষ্ট প্যাটার্ন মেনে শেষ সংখ্যাটি পাওয়া যায়।
• প্রথম সংখ্যা থেকে দ্বিতীয় সংখ্যা বাদ দিয়ে বিয়োগফলের সাথে দ্বিতীয় সংখ্যা গুণ করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যাবে।
• $৯ - ৩ = ৬ \times ৩ = ১৮$; $৬ - ৫ = ১ \times ৫ = ৫$
• অনুরূপভাবে, $৮ - ৭ = ১ \times ৮ = ৮$
Ans : C.

30. What was the subject matter of the 15th amendment to the constitution of Bangladesh?

- A. Status of Islam as state religion
- B. Establishment of parliamentary democracy
- C. Establishment of caretaker government
- D. Abolition of caretaker government

ব্যাখ্যা : • The subject matter of the 15th amendment is the abolition of caretaker government.
• The Fifteenth Amendment was passed on 30 June 2011.
• The amendment increased number of women reserve seats to 50 from existing 45.
• It also incorporated nationalism, socialism, democracy and secularism as the fundamental principles of the state policy.
• It acknowledged Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman as the Father of the Nation.
Ans : D.

27. Which country was the first to launch an artificial satellite into space?

- A. USA
- B. Soviet Union
- C. France
- D. Germany

ব্যাখ্যা : • The first country to launch artificial satellite in the space was the Soviet Union.
• The name of the satellite was Sputnik 1.
• It was launched on 4 October 1957.
• Since then, about 8,100 satellites from more than 40 countries have been launched.
Ans : B.

28. The World Bank president visited Rohingya in Cox's Bazar on ___ in 2018.

- A. July 2
- B. July 4
- C. July 6
- D. July 8

ব্যাখ্যা : • The World Bank President visited Rohingya camp in Cox's Bazar on July 2 in 2018.
• World Bank President Jim Yong Kim, along with UN Secretary-General António Guterres, visited the Kutupalong camp in Cox's Bazar, the largest and most densely populated refugee settlement in the world.
• The World Bank may provide Bangladesh with a grant worth around \$200 million to help tackle the ongoing Rohingya crisis for 700,000 Rohingyas who crossed the Bangladesh border from Myanmar's Rakhine state since August 25, 2017.
Ans : A.

29. When was Bengali recognized as the second official language of Pakistan?

- A. 1953
- B. 1954
- C. 1955
- D. 1956

ব্যাখ্যা : • Bangla was recognised as the second official language of Pakistan in 1956.
• It words read "The state language of Pakistan shall be Urdu and Bengali."
• The Language Movement catalysed the assertion of Bengali national identity in East Bengal and later East Pakistan.
• In 1999, UNESCO declared 21 February as International Mother Language Day, in tribute to the Language Movement and the ethno-linguistic rights of people around the world.
Ans : D.

30. Who is the secretary general of OIC?

- A. Yousef Al-Othaimeen
- B. Lyad Bin Amin Madani
- C. Hasan Al-Touhami
- D. Hasan Al-Touhami

ব্যাখ্যা : • The Secretary General of the Organization for Islamic Cooperation (OIC) is Hissein Brahim Taha.
• The Organization of Islamic Cooperation (OIC) was founded in 1969, consisting of 57 member states.
• Its Headquarters is situated in Jeddah, Saudi Arabia.
• The OIC has permanent delegations to the United Nations and the European Union.
• The official languages of the OIC are Arabic, English, and French.
Ans : A.

31. In 2018 the meeting between Kim Jong-un and Roh Moo-hyun was held on-

- A. April 26 B. April 27
C. April 28 D. April 29

ব্যাখ্যা : • The Kim Jong Un and Roh Moo Hyun Meeting was held on April 27, 2018.

- Several meetings were held before between the leaders of North and South Korea.
- These meetings are called **Inter-Korean summits**.
- There have been five such meetings so far (2000, 2007, April 2018, May 2018, and September 2018)

Ans : B.

32. Radcliffe Line is the land border between-

- A. India and Pakistan B. China and India
C. North and South Korea D. USA and Mexico

ব্যাখ্যা : • The Radcliffe Line is the boundary demarcation line between the Indian and Pakistani portions of the Punjab and Bengal provinces of British India.

- It was named after its architect, Sir Cyril Radcliffe, who, as the joint chairman of the two boundary commissions for the two provinces, received the responsibility to equitably divide 175,000 square miles (450,000 km²) of territory with 88 million people.
- The demarcation line was published on 17 August 1947 upon the Partition of India.
- Today its western side still serves as the Indo-Pakistani border and the eastern side serves as the India-Bangladesh border.

Ans : A.

33. What was the name of the nuclear bomb that the US detonated over Nagasaki?

- A. Fat Man B. Little Boy
C. Thin Man D. Flying Man

ব্যাখ্যা : • The name of the nuclear bomb that US detonated over Nagasaki was – Fat Man.

- The United States detonated two nuclear weapons over the Japanese cities of Hiroshima and Nagasaki on August 6 and 9, 1945, respectively.
- On August 6, one of the modified B-29s dropped a uranium gun-type bomb ("Little Boy") on Hiroshima.
- Another B-29 dropped a plutonium implosion bomb ("Fat Man") on Nagasaki three days later (on 9th August).

Ans : A.

34. _____ million Jews were killed in Nazi Holocaust.

- A. Three B. Four C. Five D. Six

ব্যাখ্যা : • Six million Jews were killed in Nazi Holocaust.

- **The Holocaust**, also known as **the Shoah**, was the World War II genocide of the European Jews.
- Around two-thirds of Europe's Jewish population were killed in the Holocaust.
- It took place between 1941 and 1945.

Ans : D.

35. The headquarters of ICAN is located in-

- A. Geneva, Switzerland B. Doha, Qatar
C. Vienna, Austria D. Warsaw, Poland

ব্যাখ্যা : • The International Campaign to Abolish Nuclear Weapons (ICAN) is a coalition of non-governmental organizations in one hundred countries promoting adherence to and implementation of the United Nations nuclear weapon ban treaty.

- Its Headquarters is located in Geneva, Switzerland.
- This landmark global agreement was adopted in New York on 7 July 2017.
- The campaign received the 2017 Nobel Peace Prize "for its work to draw attention to the catastrophic humanitarian consequences of any use of nuclear weapons and for its ground-breaking efforts to achieve a treaty-based prohibition of such weapons."

Ans : A.

36. বাংলার রাজস্ব ব্যবস্থা পুনর্গঠন করে-

- A. মুর্শিদকুলী খান B. শায়েস্তা খান
C. কাশিম খান D. আলীবর্দী খান

ব্যাখ্যা : • বাংলার রাজস্ব ব্যবস্থা পুনর্বহাল করেন মুর্শিদকুলী খান।

- ১৭২২ খ্রিস্টাব্দে মুর্শিদকুলী খান পূর্ববর্তী টোডরমল ও শাহ সুজা প্রবর্তিত ভূমিরাজস্ব বন্দোবস্ত পদ্ধতির সংস্কার করে একটি নতুন বন্দোবস্ত প্রবর্তন করেন।
- তাঁর রাজস্ব ব্যবস্থা মাল জমিনী নামে পরিচিত, অর্থাৎ তিনি জমিদারদের উপর তাদের জমির রাজস্ব আদায়ের দায়িত্ব অর্পণ করেন।
- মুর্শিদকুলী খান কেবল বাংলার দীওয়ান ও সুবাহদার ছিলেন তা নয়, একই সময়ে তিনি ছিলেন উড়িষ্যার দীওয়ান ও সুবাহদার, বিহারের দীওয়ান এবং কয়েকটি জেলার ফৌজদার। তাঁর নিয়ন্ত্রণে ছিল তিনটি প্রদেশ।

Ans : A.

37. ভারতে ইউরোপীয় বণিকদের মধ্যে প্রথম পদার্পণ করে-

- A. ওলন্দাজ B. ইংরেজ C. পর্তুগিজ D. ডেনিশ

ব্যাখ্যা : • ভারতে ইউরোপীয় বণিকদের মধ্যে প্রথম পদার্পণ করে পর্তুগীজরা।

- ১৪৯৮ খ্রিস্টাব্দের আগস্ট মাসে ভাস্কো দা গামার কালিকটে পৌঁছার কয়েক দশক পরে বাংলায় পর্তুগিজদের আগমন ঘটে।
- এরপর আসে ডাচ ও ব্রিটিশরা। ১৬১৯ সালে তারা পশ্চিম উপকূলীয় বন্দর সুরাটে একটি বন্দর স্থাপন করে। সবশেষে আসে ফরাসিরা।
- ১৫০৫ সালে পর্তুগিজ ভারতের সরকার গঠিত হয়। পর্তুগিজ শাসকদের ভাইসরয় উপাধিতে ডাকা হত। ভারতবর্ষে নিযুক্ত প্রথম ভাইসরয়ের নাম ফ্রান্সিসকো দ্য আলমেইদা।

Ans : C.

38. ছোট কাটরার নির্মাতা-

- A. সুবাদার শাহ সুজা B. সুবাদার শায়েস্তা খান
C. সুবাদার মীর জুমলা D. সুবাদার ফিদাই খান

ব্যাখ্যা : • ছোট কাটরার নির্মাতা সুবাদার শায়েস্তা খান।

- এটির অবস্থান ছিল বড় কাটরার পূর্বদিকে বুড়িগঙ্গা নদীর তীরে।
- আনুমানিক ১৬৬৩ - ১৬৬৪ সালের দিকে এ ইমারতটির নির্মাণ কাজ শুরু হয় এবং তা ১৬৭১ সালে শেষ হয়।
- শায়েস্তা খান মুঘল আমলে বাংলার একজন বিখ্যাত সুবেদার বা প্রাদেশিক শাসক ছিলেন। দুদফায় সর্বমোট ২২ বছর তিনি বাংলা শাসন করেন। প্রথমে ১৬৬৪ থেকে ১৬৭৮ সাল এবং দ্বিতীয় বার ১৬৮০ থেকে ১৬৮৮ সাল।
- তাঁর শাসনামলে ঢাকার ব্যাপক উন্নতি সাধিত হয় এবং এই প্রদেশে মুঘল শাসনের শ্রেষ্ঠ সময় অতিবাহিত হয়।
- তার শাসনামলে টাকায় ৮ মন চাল পাওয়া যেতো।

Ans : B.

১১ দফার রূপকার:

- A. হুমায়ূন
B. হুমায়ূন কবীর
C. হুমায়ূন কবীর
D. হুমায়ূন কবীর

ব্যাখ্যা: • ১১ দফার রূপকার সর্বদলীয় হুমায়ূন কবীর।
• ১৯৬১ সালে স্বাধীনতার পরেই পূর্ব পাকিস্তানে সরকারবিরোধী আন্দোলন শুরু করেন।
• ১৯৬৬ সালের জুলাই মাসে পূর্ব পাকিস্তান ছাত্রলীগ এবং পূর্ব পাকিস্তান ছাত্র ইউনিয়ন যৌথভাবে হুমায়ূন কবীরকে প্রথম রাষ্ট্রপতির পদে পদত্যাগ করায়।
• ৬ মার্চ ১৯৬৬ সালের জুলাই মাসে হুমায়ূন কবীর 'পূর্ব পাকিস্তান ছাত্র আন্দোলনের কর্মসূচি হিসেবে ১১ দফা দাবি ঘোষণা করে।

Ans: D.

১২ ফেব্রুয়ারি প্রথম শহীদ দিবস পালিত হয়..... সালে।

- A. ১৯৫২
B. ১৯৫৩
C. ১৯৫৪
D. ১৯৫৫

ব্যাখ্যা: • ১১ ফেব্রুয়ারি প্রথম শহীদ দিবস পালিত হয় - ১৯৫৩ সালে।
• পূর্বপশ্চিমবঙ্গের রাজধানী ঢাকায় ১৯৫৩ সালের নভেম্বর-ডিসেম্বরে ভাষা আন্দোলন শুরু হয়।
• ১৯৫৩ সালের মার্চ এ নিয়ে সীমিত পর্যায়ে আন্দোলন হয় এবং ১৯৫২ সালের এপ্রিল ফেব্রুয়ারি তার চরম প্রকাশ ঘটে।
• ১৯৫২ সালের ২১ শে ফেব্রুয়ারি সকালে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্ররা ১৯৫৩ ধরা জমাদান করে রাজপথে বেচারি এলে তৎকালীন পুলিশ তাদের লাঞ্ছনা করে।
• এতে আবুল বকর, আবদুল জব্বার, আবদুস সালামসহ কয়েকজন চরম ভাষা আন্দোলনের জীবন উৎসর্গ করেন।

Ans: B.

১৩ দাদু..... বিপ্লবের নেতা ছিলেন।

- A. ফরাসী
B. জুলাই
C. অগস্ট
D. অক্টোবর

ব্যাখ্যা: • দাদু উক্ত কোন বিপ্লবের নেতা ছিলেন না।
• দাদু (Dante) (১২৬৫ - ১৩২১) ছিলেন এক বিখ্যাত ইতালীয় কবি। দাদুর জন্ম ইতালির ফ্লোরেন্সে।
• তার সবচেয়ে বিখ্যাত গ্রন্থ দ্য ডিভাইন কমেডি।
• ফরাসি বিপ্লব সংঘটিত হয় - ফ্রান্স ((১৭৮৯-১৭৯৯)।
• অগস্ট বিপ্লব - ভিয়েতনাম (১৯৪৫)।
• অক্টোবর বিপ্লব বা বলাশেভিক বিপ্লব - রাশিয়া (১৯১৭)।
• জুলাই বিপ্লব ১৮৩০ সালে ফ্রান্সে সংগঠিত একটি বিপ্লব। ১৮৩০ সালের ২৬শে জুলাই থেকে ২৯শে জুলাই পর্যন্ত ৪ দিন স্থায়ী ছিল। এটি ১৮৩০ সালের ফরাসি বিপ্লব বা দ্বিতীয় ফরাসি বিপ্লব নামেও পরিচিত।

Ans: নেই।

১৪ কাজী নজরুল ইসলাম যোগ দেন-

- A. অনুশীলন দলে
B. ফরওয়ার্ড ব্লকে
C. আজাদ হিন্দ ফৌজে
D. বাঙালি পল্টনে

ব্যাখ্যা: • কাজী নজরুল ইসলাম যোগ দেন বাঙালি পল্টনে।
• বাঙালি পল্টন প্রথম মহাদুদ্ধে (১৯১৪-১৯১৯) অংশগ্রহণকারী বাঙালি সৈন্যদের নিয়ে গঠিত রেজিমেন্ট।
• এই যুদ্ধের প্রারম্ভে সর্বপ্রথম ভাষা সৈন্য সেনাবাহিনীতে বাঙালিদের অন্তর্ভুক্তি শুরু হয়।
• কাজী নজরুল ইসলাম (১৮৯৯-১৯৭৬) ছিলেন বিংশ শতাব্দীর অন্যতম অগ্রদূত বাঙালি কবি, ঔপন্যাসিক, নাট্যকার, সঙ্গীতজ্ঞ ও দার্শনিক।
• তাঁর জন্ম পশ্চিমবঙ্গের বর্তমান জেলার চকরিয়া গ্রামে।

Ans: D.

১৫ "সোহেদা"র অন্য নামের রোড" কবিতার রচয়িতা-

- A. সাইমন ডিউ
B. জায়েদুল ইসলাম
C. চরিত্র এ এস ওদাওয়াল
D. আব্দুল হামিদ কানুনগো

ব্যাখ্যা: • "সোহেদা"র অন্য নামের রোড" কবিতার রচয়িতা জায়েদুল ইসলাম (১৯২৬-১৯৯৭)।
• তিনি একজন মার্কিন কবি ও গীতিকার।
• বাংলাদেশের মহান মুক্তিযুদ্ধের সময় তিনি আমাদের এক অকৃত্রিম বন্ধু হিসেবে পাশ পাশ করেছেন।
• "সোহেদা"র অন্য নামের রোড" কবিতাটি ভারত-বাংলাদেশ সীমান্তের কাছ ৭২ কিলোমিটার দীর্ঘ বাংলাদেশ রোড এর সৌন্দর্য নিয়ে লিখিত।
• কবিতাটির রচনাসংখ্যা ১৫২।

Ans: B.

১৬ মুক্তিযুদ্ধের নিয়মিত বাহিনী-

- A. মুজিব বাহিনী
B. কাদেরিয়া বাহিনী
C. A ও B দুটিই
D. কোনোটাই নয়

ব্যাখ্যা: মুজিববাহিনীর "নিয়মিত বাহিনী" পৃষ্ঠন করা হয়েছিল ইষ্ট বেঙ্গল রেজিমেন্ট, ইষ্ট পাকিস্তান রাইফেলস, পুলিশ, অন্যান্য আধা-সামরিক বাহিনীর সদস্য এবং সাধারণ জনগণ নিয়ে। এই বাহিনী বাংলাদেশবাসী ১১টি সেক্টরে ভাগ করা হয়েছিল এবং নিয়ন্ত্রণ ছিল সেনাবাহিনীর সদস্যদের হাতে। যুদ্ধের তীব্রতা বাড়ার সাথে সাথে নিয়ন্ত্রিত এবং সংঘবদ্ধ আক্রমণের জন্য তিনটি শক্তিশালী বাহিনী পৃষ্ঠন করা হয়। মেজর জিয়াউর রহমানের নেতৃত্বে জেড-ফোর্স, মেজর খালেদ মোশাররফের নেতৃত্বে কে-ফোর্স এবং মেজর কে.এম শফিকুল্লাহর নেতৃত্বে এন-ফোর্স।

Ans: D.

১৭ বাংলাদেশের সবচেয়ে ব্যয়বহুল প্রকল্প-

- A. রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুত প্রকল্প
B. পদ্মা সেতু
C. মেট্রো রেল
D. পায়রা বন্দর

ব্যাখ্যা: • বাংলাদেশের সবচেয়ে ব্যয়বহুল প্রকল্পের নাম রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ প্রকল্প।
• এটি রাশিয়ার প্রদত্ত ঋণে নির্মাণাধীন রয়েছে।
• উৎপাদন ক্ষমতা - ২৪০০ মেগাওয়াট।
• অবস্থান - রূপপুর, ঈশ্বরদী, পাবনা।
• বাংলাদেশ পরমাণু জ্বালানীর ৩৩তম সদস্য।

Ans: A.

নিচের অনুচ্ছেদটি পড় এবং ৪৬-৪৮নং প্রশ্নের উত্তর দাও :
সমুদ্রতটের সময় থেকে (চার শতক) দক্ষিণ-পূর্ব বাংলায় সমতটের স্বতন্ত্র অস্তিত্বের প্রমাণ পাওয়া যায়। এলাহাবাদ প্রশান্তিতে ডবাক, কামরূপ, নেপাল ও কর্ণপুর-এর সঙ্গে সমতট পূর্ব সীমান্তে প্রত্যন্ত রাত্রি বলে উল্লিখিত হয়েছে। সাত শতকে বাংলা ভ্রমণকালে হিউয়েন সাং তাঁর বর্ণনায় বলেন, কামরূপ (পূর্ব আসাম) থেকে দক্ষিণ দিকে ১২০০-১৩০০ লি (প্রায় ৩৫০ কিমি) অতিক্রম করে তিনি সমতট (সান-মো-তট-অ) পৌছেন, যার প্রদক্ষিণপথ ছিল প্রায় ৩০০০ লি (প্রায় ৮০০ কিমি)। জনপদটি ছিল সমুদ্রের পাশে অবস্থিত, নিচু এবং অর্ধ। তিনি বৌদ্ধ সংস্কৃতির কেন্দ্র ২০ লি (প্রায় ৫.৫ কিমি) আয়তনবিশিষ্ট সমতটের রাজধানী (জয়কম্বার) ছিল কর্মসূত্রবাসক, কুমিল্লার সন্নিকটে বড়কাটার সঙ্গে যাকে অভিন্ন বলে শনাক্ত করা হয়েছে। কুমিল্লা শহর থেকে ৮ কিমি দক্ষিণ-পশ্চিমে কৈলাপ থেকে উদ্ধারকৃত শ্রীধারণ রাত-এর তাম্রশাসনে রাজাকে 'সমতটেশ্বর' হিসেবে উল্লেখ করা হয়েছে, যার রাজধানী ছিল দেবপর্বত।

46. In Allahabad Prashasti, Samatata was cited as an eastern frontier state along with-
- Davaka
 - Karttrpura
 - Kamrupa
 - Davka, Kamrupa, Napala & Karttrpura

ব্যাখ্যা : • In Allahabad Prashasti, Samatata was cited as an eastern frontier state along with - Davka, Kamrupa, Napala and Karttrpura.

- Samatata was an ancient geopolitical division of Bengal in the eastern Indian subcontinent. The Greco-Roman account of Sounagourais linked to the kingdom of Samatata.
- Its territory corresponded to much of present-day eastern Bangladesh (particularly Dhaka Division, Sylhet Division, Barisal Division and Chittagong Division).
- The area covers the trans-Meghna part of the Bengal delta. It was a center of Buddhist civilization before the resurgence of Hinduism and Muslim conquest in the region.

Ans : D.

47. Where is the place Huen-Tsang reached as it mentioned in his traveler's account?
- San-mo-tat'a
 - Sun-am-ganj
 - Cumilla
 - Vanga

ব্যাখ্যা : • The place Huen-Tsang reached as it mentioned in his traveler's account is - San-mo-tat'a.

- Archaeological evidence in the Wari-Bateshwar ruins, particularly punch-marked coins, indicate that Samatata was a province of the Mauryan Empire.
- The region attained a distinct Buddhist identity following the collapse of Mauryan rule.
- The Allahabad pillar inscriptions of the Indian emperor Samudragupta describe Samatata as a tributary state.

Ans : A.

48. One 'li' equals to about-
- 0.37 litres
 - 3.7 cc
 - 37 m
 - 0.37 km

ব্যাখ্যা : • One 'li' equals to about -half km (0.50km)

- The li also known as the Chinese mile, is a traditional Chinese unit of distance.
- The li has varied considerably over time but was usually about one third of an English mile and now has a standardized length of a half-kilometer (500 meters or 1,640 feet).
- This is then divided into 1,500 chi or "Chinese feet".
- So here the nearest answer is -0.37km.

Ans : D.

49. A man walks 10 miles towards north, then turns right and walks 5 miles, again turns right and walks 2 miles. Which is the direction he is walking to?
- East
 - West
 - South
 - no definite direction

ব্যাখ্যা : • The man is currently walking to South.

- At first, the man was walking north.
- Then he turns right which means he is walking to east
- The again he turns right and now he is walking to south.

Ans : C.

50. Which is known as the 'Watery Planet'?
- Mercury
 - Venus
 - Earth
 - Jupiter

ব্যাখ্যা : • The Earth is known as the 'Watery Planet'.

- In our Solar System, the Earth is the ONLY planet where Water exists.
- The surface of Earth is about 71% covered with water; this has given the Earth the names such as 'Blue Marble' and 'Blue Planet'.
- This, in conjunction with the fact that water is vital for life on Earth, but especially for its dominant species, has earned it the name 'watery planet'.

Ans : C.

51. Birshreshtho Nur Mohammad Sheikh was born in the district of-
- Cumilla
 - Dhaka
 - Jashore
 - Narail

ব্যাখ্যা : • Birshreshtho Nur Mohammad Sheikh (1936 - 1971) was born in Narail.

- He was a Lance Nayek in East Pakistan Rifles during the Liberation War.
- He was killed in an engagement with the Pakistan Army while providing fire for covering the extrication of fellow soldiers at Goalhati in Jessore district on 5 September 1971.
- Bir Sreshtho is Bangladesh's highest award for valor.

Ans : D.

52. What is the length of Hardinge Bridge?
- 0.6 km
 - 1.8 km
 - 1.5 km
 - 1.2 km

ব্যাখ্যা : • Hardinge Bridge is a steel railway bridge over the river Padma located at Paksey, Ishwardi, Pabna in western Bangladesh.

- It is named after Lord Hardinge, who was the Viceroy of India from 1910 to 1916.
- The bridge is 1.8 kilometres (1.1 mi) long.
- Construction of the through truss bridge began in 1910, though it was proposed at least 20 years earlier.
- It was completed in 1912, and trains started moving on it in 1915.

Ans : B.

53. Present Jashore district was included in the ancient Janapada of-

- A. Samatata
 - B. Pundra
 - C. Vanga
 - D. Harikela
- ব্যাখ্যা : • Jashore district once belonged to the ancient Janapada kingdom of Banga (wrongly spelled as 'Vanga') Janapada.
- Jashore District is a district in the southwestern region of Bangladesh.
 - It is bordered by India to the west, Khulna District and Satkhira District to the south, Magura and Narail to the east, and Jhenaidah District to the north.
 - The district produces a variety of crops year-round. Date sugar, called patali, is made from the sap of locally grown date trees.
- Ans : C.

54. The European river Po flows through-

- A. Austria
 - B. Yugoslavia
 - C. Italy
 - D. France
- ব্যাখ্যা : • The European river Po flows through eastward across northern Italy.
- The Po ends at a delta projecting into the Adriatic Sea near Venice.
 - It has a drainage area of 74,000 km² in all, 70,000 in Italy.
 - The Po is the longest river in Italy; at its widest point its width is 503 m (1,650 ft).
- Ans : C.

55. Which of the following cities has the locality "Times Square"?

- A. Moscow
 - B. Paris
 - C. New York
 - D. London
- ব্যাখ্যা : • The 'Times Square' is located in New York.
- Times Square is sometimes referred to as "The Crossroads of the World", "The Center of the Universe", "the heart of The Great White Way", and "the heart of the world".
 - Times Square is one of the world's most visited tourist attractions, drawing an estimated 50 million visitors annually.
 - The place was formerly known as Longacre Square
- Ans : C.

56. Fill in the blanks: Her unexpected demise, at first mistakenly diagnosed as due to a ___ fever, was later ___ poison.

- A. mild, attributed to
 - B. moderate, blamed on
 - C. raging, ascribed to
 - D. simple, occasioned by
- ব্যাখ্যা: Raging fever - মারাত্মক জ্বর।
Ascribe - কোন কিছু ঘটানোর কারণ।
এখানে, বাক্যের অর্থের সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ হবে raging fever এবং ascribed to
- Ans : C.

57. Identify the error in the following sentence : In 1968 and 1969, the NBA championship was won by the Celtics with Russell as player-coach.

- A. In 1968 and 1969
 - B. the NBA championship was won by the Celtics
 - C. as
 - D. player-coach
- ব্যাখ্যা : 1968 এবং 1969 এ দুই বছরে দুটি NBA Championship হয়, তাই, The NBA Championships were won by the Celtics হবে। সুতরাং, (B) তে ভুল।
- Ans : B.

58. Which is NOT true about a tragedy?

- A. It represents serious actions.
 - B. It shows disaster for the chief character.
 - C. The tragic hero often has an error or mistake of judgment.
 - D. The tragic hero must be a figure of national or even cosmic importance.
- ব্যাখ্যা : 'Tragedy' তে Hero কে national figure অথবা cosmic importance হতে হবে এমন কোনো নিয়ম নেই।
- Ans : D.

59. Fill in the blanks: The ___ of job opportunities in the current job market ___ prospective employees from trying to find a well-paying, secure job.

- A. Profusion, deludes
 - B. Excess, dismays
 - C. Paucity, disheartens
 - D. Insufficiency, reassures
- ব্যাখ্যা : Profusion - প্রচুর্য Deludes - বিভ্রান্ত করা
Excess - অতিরিক্ত Dismays - আতঙ্ক
Paucity - অভাব Disheartens - নিরুৎসাহিত করা
Insufficiency - অভাব Reassures - পুনরায় আশা জাগানো
- এই Sentence এর অর্থ, সমসাময়িক চাকুরীর বাজারে পর্যাপ্ত পরিমাণ সুযোগের অভাবে চাকুরী প্রত্যাশীরা ভালো বেতনের এবং নিরাপদ চাকুরী খুঁজতে আশাহত হচ্ছে।
- Ans : C.

60. "The cat's fur was a blanket of warmth" is an example of-

- A. Simile : explicit comparison
- B. Metaphor : implicit comparison
- C. Aphorism : a statement of wisdom
- D. Euphony : the use of a combination of words with sweet, melodious sound

ব্যাখ্যা : এখানে, "The Cat's fur was a blanket of warmth" এটি দ্বারা অন্তর্নিহিত তুলনা করা হয়।
সুতরাং এটা metaphor এর Example

Ans : B.

61. Who is the author of 1984?

- A. George Orwell
 - B. Haruki Murakami
 - C. Kazuo Ishiguro
 - D. Harper Lee
- ব্যাখ্যা : • The author of 1984 is Goerge orwell.
• It was first published in 1949 as a warning against totalitarianism.
- Ans : A.

62. Fill in the blank: The survivors of the Titanic were ___ sea for several days before being rescued.
A. at B. in C. on D. into

ব্যাখ্যা : এখানে, survivor বা পানিতে ছিল তাই, preposition in সঠিক।

Ans : B.

63. Which of the following words rhymes with the word "coup"?
A. Scoop B. Flow C. Flew D. Soup

ব্যাখ্যা : Coup এর উচ্চারণ "কু" flew এর উচ্চারণ "ফ্লু" সুতরাং, coup এর সাথে ছন্দ মিলে flew এর।

Ans : C.

64. The opposite meaning of 'retrospection' is-
A. Introversion B. Equivocation
C. Gregariousness D. Anticipation

ব্যাখ্যা : Retrospection - অতীতচারণ

Synonym : Reappraisal, Reconsideration, Review.

Antonym : Anticipation, Predict.

Ans : D.

65. Choose the pair that expresses a relationship similar to that in the original pair. jibe: praise:: ___ : enlighten

- A. jib B. delude
C. worship D. wed

ব্যাখ্যা : Jibe (বিক্রম করা) Praise (প্রশংসা)
Delude (বিভ্রান্ত করা) Enlighten (জ্ঞানদান করা)

Ans : B.

66. Fill in the blank: Have you seen this morning's paper? There is a big picture of you ___ the front.
A. at B. on C. in D. by

ব্যাখ্যা : প্রথম পৃষ্ঠায় বুঝাতে on the front page হয়।

Ans : B.

67. Choose the pair that expresses a relationship similar to that in the original pair- Hidebound : Flexibility.

- A. concrete : Tangibility
B. Concealed : Determination
C. Mercurial : Stability
D. Destined : Opportunity

ব্যাখ্যা : Hidebound - সংকীর্ণমনা Flexibility - উদারতা
Mercurial - তৎপর/প্রাণবান Stability - স্থিরতা
∴ Hidebound (সংকীর্ণমনা) ব্যক্তির flexibility থাকে না।
একইভাবে, Mercurial (তৎপর) ব্যক্তির Stability (স্থিরতা) থাকে না।

Ans : C.

68. What is suggested by the language and imagery in the following poem by Whitehead Hicky?

"I hear them grinding, grinding through the night,
The gaunt machines with arteries of fire, Muscled
with iron, bowelled with smouldering light"

- A. All machines operate loudly.
B. machines can be compared to bodies.
C. Anger against factories and mills is useless.
D. Machines are run by human bodies.

ব্যাখ্যা : এখানে machine কে দেহের সাথে তুলনা করা হয়েছে।

Ans : B.

69. In an e-mail, "BCC" stands for:

- A. backup Core Copy B. Bold Carbon Copy
C. Blind Carbon Copy D. Bold Clear Copy

ব্যাখ্যা : • In an email, 'BCC' stands for - Blind Carbon Copy.

• Cc stands for carbon copy which means that whose address appears after the Cc: header would receive a copy of the message.

• Also, the Cc header would also appear inside the header of the received message.

• Bcc stands for blind carbon copy which is similar to that of Cc except that the Email address of the recipients specified in this field do not appear in the received message header and the recipients in the To or Cc fields will not know that a copy sent to these address.

Ans : C.

70. "Long shot" means :

- A. A task that takes unusually long time
B. Something very difficult to achieve
C. Blind Carbon Copy
D. A very proud person

ব্যাখ্যা : • 'Long shot' means an attempt or guess that has only the slightest chance of succeeding or being accurate.

• It means something that is very difficult to achieve.

Example : I hope to double my profits, but I know that's a long shot.

Ans : B.

71. The Bangladesh Nationalist Party (BNP) was born in-

- A. 1972 B. 1974 C. 1975 D. 1978

ব্যাখ্যা : • The Bangladesh Nationalist Party (BNP) was founded on 1 September 1978.

• It was founded by former Bangladesh President Ziaur Rahman after the Presidential election of 1978, with a view to uniting the people with nationalist ideology of the country.

• Since then, the BNP won the second, fifth, sixth and eighth national elections and two Presidential elections in 1978 and 1981.

• The party also holds the record of being the largest opposition in the history of parliamentary elections of the country, with 116 seats in the seventh national election of June 1996.

Ans : D.

72. Who was the chief justice when the 16th amendment to the constitution was passed?

- A. SK Sinha
B. Md Muzammel Hossain
C. Abdul Wahhab Miah
D. Syed Mahmud Hossain

ব্যাখ্যা : Md Muzammel Hossain was the Chief Justice when the 16th amendment to the constitution was passed.

Ans : B.

73. Filmmaker Shyam benegal who will direct a biopic of Bangabandhu is a/an-
A. British B. French C. Indian D. Canadian

ব্যাখ্যা : • Film maker Shyam Benegal who will direct a biopic of Bangabandhu in an Indian director and screenwriter.
• With his first four feature films Ankur (1973), Nishant (1975), Manthan (1976) and Bhumika (1977) he was part of a new genre, which has now come to be called the "middle cinema" in India.
• He has expressed dislike of the term, preferring his work to be called New or Alternate cinema.
• Benegal was awarded the Padma Shri in 1976 and the Padma Bhushan in 1991.
Ans : C.

74. Which country is the biggest manufacturer of ready-made garments?
A. India B. Bangladesh
C. China D. Vietnam

ব্যাখ্যা : • The biggest manufacturer country of ready-made garments is China.
• After China, Bangladesh is the second largest apparel exporter in the world according to the World Trade Organization (WTO) data.
Ans : C.

75. Kolkata University was founded in-
A. 1817 B. 1857 C. 1870 D. 1905

ব্যাখ্যা : • The University of Calcutta (informally known as Kolkata University) is a collegiate public state university located in Kolkata (formerly Calcutta), West Bengal, India.
• It was founded in 1857.
• It was the first institution in Asia to be established as a multidisciplinary and secular Western-style university.
• Sir Ashutosh Mukherjee was the Vice-Chancellor for four consecutive two-year terms (1906-1914) and a fifth two-year term (1921-23).
• Four Nobel laureates were associated with this university: Ronald Ross, Rabindra Nath Tagore, C. V. Raman and Amartya Sen.
Ans : B.

76. Bangladesh shares a ___ border with Myanmar.
A. 171 km B. 271 km C. 371 km D. 471 km

ব্যাখ্যা : • The Bangladesh-Myanmar border is the international border between the countries of Bangladesh and Myanmar (formerly Burma).
• The border stretches 170 miles (271 km).
• The government of Myanmar announced in 2017 it was planning to fence off the rest of the border.
• Rohingya refugees use the border to cross over from Myanmar into Bangladesh.
• Bangladesh and Myanmar have agreed to close their borders during sudden influxes of Rohingya refugees.
• On Myanmar's side of the border in Maungdaw District, 80 percent of the population is Rohingya.
Ans : B.

77. Who is Apple's CEO now?

- A. Steve Wozniak B. Tim Cook
C. Ronald Wayne D. Luca Maestri

ব্যাখ্যা : • The current CEO of Apple is - Tim Cook.
• Apple Inc. is an American multinational technology company headquartered in Cupertino, California.
• It designs, develops, and sells consumer electronics, computer software, and online services.
• It is considered one of the Big Four tech companies along with Amazon, Google, and Facebook.
Ans : B.

78. Which is the home galaxy of Earth?

- A. Ursa Minor Dwarf B. Andromeda
C. Canis Major Dwarf D. Milky Way

ব্যাখ্যা : • Milky Way is the home galaxy of Earth.
• From Earth, the Milky Way appears as a band because its disk-shaped structure is viewed from within.
• Until the early 1920s, most astronomers thought that the Milky Way contained all the stars in the Universe.
Ans : D.

79. The ___ are the largest indigenous community in Bangladesh.

- A. Chakma B. Marma
C. Tripura D. Tanchangya

ব্যাখ্যা : • The Chakmas are the largest indigenous community in Bangladesh.
• Their ethnicity is closely linked with the peoples of East Asia.
• However, the Chakma language (written in the Chakma script) is part of the Indo-Aryan language family of the Indian subcontinent.
• Most Chakma people are adherents of Theravada Buddhism.
Ans : A.

80. Which is the licensing authority for motor vehicle drivers?

- A. Bangladesh Road Transport Corporation
B. Bangladesh Road Transport Authority
C. Dhaka Transport Coordination Authority
D. Road Transport and Highways Division

ব্যাখ্যা : • Bangladesh Road Transport Authority (BRTA) is the licensing authority of the motor vehicle drivers.
• It was established under section 2A of the Motor Vehicle Ordinance of 1983 and the subsequent 1987 amendment.
• It has functioned since January 1988.
• It works under the Ministry of Communication to carry out the purposes set out for it under the Motor Vehicle Ordinance.
Ans : B.