

1. Question: কোনটি এন্টিবায়োটিক?

- A) ইনসুলিন
- B) পেপসিন
- C) ইথিলিন
- D) পেনিসিলিন

Answer: D) পেনিসিলিন (Penicillin)

Explanation: পেনিসিলিন এক ধরনের এন্টিবায়োটিক যা পেনিসিলিয়াম নামক ছত্রাক থেকে তৈরি হয়। - ১৯২৯ সালে আলেকজান্ডার ফ্লেমিং পেনিসিলিন আবিষ্কার করেন। উৎস: উদ্ভিদবিজ্ঞান, একাদশ-দ্বাদশ শ্রেণি।

2. Question: জন্ডিসে আক্রান্ত হয়-

- A) হৃৎপিণ্ড
- B) কিডনি
- C) পাকস্থলী
- D) যকৃত

Answer: D) যকৃত (Liver)

Explanation: জন্ডিস কোন রোগ নয়, এটি রোগের লক্ষণমাত্র। - রক্তে বিলিরুবিনের মাত্রা বেড়ে গেলে জন্ডিস দেখা দেয়। - আমাদের রক্তের লোহিত কণিকাগুলো একটা সময়ে স্বাভাবিক নিয়মেই ভেঙ্গে গিয়ে বিলিরুবিন তৈরি করে যা পরবর্তীতে লিভারে প্রক্রিয়াজাত হয়ে পিত্তরসের সাথে পিত্তনালীর মাধ্যমে পরিপাকতন্ত্রে প্রবেশ করে।

3. Question: কোনটি বিদ্যুৎ পরিবাহী নয়?

- A) তামা
- B) লোহা
- C) রূপা
- D) রাবার

Answer: C) রূপা

Explanation: - পরিবাহী পদার্থের ইলেকট্রন এক পরমাণু থেকে অন্য পরমাণুতে সহজেই চলাচল করতে পারে।

4. Question: কোনটি নবায়নযোগ্য শক্তির উৎস?

- A) প্রাকৃতিক গ্যাস
- B) পীট কয়লা

- C) পেট্রোল
- D) সূর্যরশ্মি

Answer: D) সূর্যরশ্মি (Solar energy)

Explanation: শক্তির উৎস প্রধানত দুই প্রকার। - একটি হচ্ছে নবায়নযোগ্য শক্তির উৎস এবং অন্যটি হচ্ছে অনবায়নযোগ্য শক্তির উৎস।

5. Question: MKS পদ্ধতিতে ভরের একক-

- A) আউন্স
- B) পাউন্ড
- C) গ্রাম
- D) কিলোগ্রাম

Answer: D) কিলোগ্রাম (Kilogram)

Explanation: - MKS পদ্ধতিতে ভরের একক কিলোগ্রাম, - দৈর্ঘ্যের একক মিটার এবং - সময়ের একক সেকেন্ড। MKS পদ্ধতির উপর ভিত্তি করেই পরিমাপের আন্তর্জাতিক একক S.I. একক গড়ে উঠেছে। Source: britannica.com

6. Question: কোনটিকে চুম্বকে পরিণত করা যায়?

- A) তামা
- B) স্বর্ণ
- C) পিতল
- D) ইস্পাত

Answer: B) স্বর্ণ (Gold)

Explanation: চৌম্বক পদার্থ চুম্বক দ্বারা আকৃষ্ট হয়। লৌহ, ইস্পাত, নিকেল,কোবাল্ট চৌম্বক পদার্থ।

7. Question: অ্যালটিমিটার (Altimeter) কি?

- A) তাপ পরিমাপক যন্ত্র
- B) উষ্ণতা পরিমাপক যন্ত্র
- C) গ্যাসের চাপ পরিমাপক যন্ত্র
- D) উচ্চতা পরিমাপক যন্ত্র

Answer: D) উচ্চতা পরিমাপক যন্ত্র

(D) Altimeter is an instrument used to measure altitude.

Explanation: অ্যালটিমিটার- উচ্চতা নির্ণায়ক যন্ত্র। ক্যালরিমিটার- তাপ পরিমাপক যন্ত্র। ম্যানোমিটার- গ্যাসের চাপ নির্ণায়ক যন্ত্র।

8. Question: কোনটি মৌলিক পদার্থ?

- A) ইস্পাত
- B) রোজ
- C) পানি
- D) লোহা

Answer: C) পানি (Water)

Explanation: যে পদার্থকে ভাঙলে সেটা ছাড়া আর কিছু পাওয়া যায় না তাকে মৌলিক পদার্থ বলে। রোজ, পানি, ইস্পাত এ সবই যৌগিক এবং লোহা মৌলিক পদার্থ।

9. Question: কোন ধাতু স্বাভাবিক তাপমাত্রায় তরল থাকে?

- A) ইউরেনিয়াম
- B) লিথিয়াম
- C) জার্মেনিয়াম
- D) পারদ

Answer: B) লিথিয়াম

Explanation: • পারদ একমাত্র ধাতু যা স্বাভাবিক তাপমাত্রায় তরল অবস্থায় থাকে। • এর পারমাণবিক সংখ্যা ৮০ এবং গলনাঙ্ক প্রায় ৩৮.৮৩° সেলসিয়াস। • তাই এটি স্বাভাবিক তাপমাত্রায় তরল অবস্থায় থাকে। উৎস: রসায়ন বিজ্ঞান, নবম-দশম শ্রেণি

10. Question: স্টেইনলেস স্টীলের অন্যতম উপাদান-

- A) তামা
- B) দস্তা
- C) এলুমিনিয়াম
- D) ক্রোমিয়াম

Answer: D) ক্রোমিয়াম (Chromium)

Explanation: Stainless steel usually containing 10 to 30 percent chromium. In conjunction with low carbon contents, chromium imparts remarkable resistance to corrosion and heat. Source: britannica.com

11. Question: সর্বাপেক্ষা হালকা গ্যাস-

- A) অক্সিজেন
- B) নাইট্রোজেন
- C) র‍্যাডন
- D) হাইড্রোজেন

Answer: B) নাইট্রোজেন

Explanation: Molecular weight of hydrogen is lower than that of any other gas. Source: britannica.com

12. Question: ভারী পানির রাসায়নিক সংকেত-

- A) $2H_2O_2$
- B) H_2O
- C) HD_2O_2
- D) D_2O

Answer: D) D_2O (ডি ২ ও)

Explanation: ভারী পানি হচ্ছে হাইড্রোজেনের আইসোটোপ ডিউটেরিয়াম থেকে উৎপন্ন। এর রাসায়নিক নাম হচ্ছে-- ডিউটেরিয়াম অক্সাইড এবং সংকেত-- D_2O ।

13. Question: লোহাকে গ্যালভানাইজিং করতে ব্যবহৃত হয়-

- A) তামা
- B) এলুমিনিয়াম
- C) রূপা
- D) দস্তা

Answer: A) তামা

Explanation: Galvanizing is the protection of iron or steel against exposure to the atmosphere and consequent rusting by application of a zinc(দস্তা) coating. Source: britannica.com

14. Question: সংকর ধাতু পিতলের(Brass) উপাদান-

- A) তামা ও টিন
- B) তামা ও নিকেল

- C) তামা ও সীসা
- D) তামা ও দস্তা

Answer: A) তামা ও টিন

Explanation: সংকর ধাতু পিতলে ৬৫% তামা এবং ৩৫% দস্তা মিশ্রিত থাকে।

15. Question: কোনটি সিমেন্ট তৈরির অন্যতম কাঁচামাল?

- A) থনিজ লবণ
- B) সালফার
- C) সোডিয়াম
- D) জিপসাম

Answer: D) জিপসাম (Gypsum)

Explanation: জিপসাম সিমেন্ট তৈরির অন্যতম প্রধান কাঁচামাল। Source: britannica.com

16. Question: বিগব্যাং তত্ত্বের প্রবক্তা-

- A) আইনস্টাইন
- B) গ্যালিলিও
- C) স্টিফেন হকিং
- D) জি. ল্যামেটার

Answer: C) স্টিফেন হকিং

Explanation: Georges Lemaître was a Belgian astronomer and cosmologist who formulated the modern big-bang theory, which holds that the universe began in a cataclysmic explosion of a small, primeval "super-atom." Source: britannica.com

17. Question: মহাজাগতিক রশ্মির আবিষ্কারক-

- A) হাবল
- B) আইনস্টাইন
- C) টলেমি
- D) হেস

Answer: A) হাবল (Hubble)

Explanation: মহাশূন্য থেকে পৃথিবীতে আগত রশ্মিকে বলে মহাজাগতিক রশ্মি বা কসমিক রে। মহাজাগতিক রশ্মি

আবিষ্কার করেন বিজ্ঞানী হেস। ১৯৩৬ সালে বিজ্ঞানী হেস মহাজাগতিক রশ্মি আবিষ্কার করে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন। Source: nobelprize.org

18. Question: ইউরি গ্যাগারিন মহাশূন্যে যান-

- A) ১৯৫৬ সালে
- B) ১৯৬৯ সালে
- C) ১৯৬৪ সালে
- D) ১৯৬১ সালে

Answer: B) ১৯৬৯ সালে

Explanation: Yuri Gagarin, Soviet cosmonaut who on April 12, 1961, became the first man to travel into space. Neil Armstrong is the first person to set foot on the Moon during the afternoon of July 20, 1969. Source: britannica.com

19. Question: গ্রীনিচ মানমন্দির অবস্থিত-

- A) জার্মানিতে
- B) যুক্তরাষ্ট্রে
- C) ফ্রান্সে
- D) যুক্তরাজ্য

Answer: D) যুক্তরাজ্য (United Kingdom)

Explanation: Greenwich meridian, imaginary line used to indicate 0° longitude that passes through Greenwich, a borough of London, UK, and terminates at the North and South poles.

20. Question: তিন সদস্যের একটি বিতর্ক দলের সদস্যদের গড় বয়স ২৪ বছর। যদি কোনো সদস্যের বয়সই ২১ বছরের নিচে না হয় তবে তাদের কোনো একজনের সর্বোচ্চ বয়স কত হতে পারে?

- A) ২৫ বছর
- B) ৩২ বছর
- C) ২৮ বছর
- D) ৩০ বছর

Answer: B) ৩২ বছর

Explanation: বিতর্ক দলের সদস্যদের মোট বয়স $২৪ \times ৩ = ৭২$ বছর বয়স। দুইজনের বয়স সর্বনিম্ন ২১ বছর হলে একজনের সর্বোচ্চ বয়স হতে পারে $৭২ - (২১ \times ২) = ৩০$ বছর।

21. Question: একটি সমকোণী ত্রিভুজের লম্ব ভূমি অপেক্ষা ২ সে. মি. ছোট; কিন্তু অতিভূজ ভূমি অপেক্ষে ২সে. মি. বড়। অতিভূজের দৈর্ঘ্য কত?

- A) ৬ সে. মি.
- B) ৮ সে. মি.
- C) ৪ সে. মি.
- D) ১০ সে. মি.

Answer: B) ৮ সে. মি.

Explanation: ধরি, ভূমি = x সে.মি. অতিভূজ = $x + 2$ সে.মি. শর্তমতে, $x^2 + (x - 2)^2 = (x + 2)^2$ বা, $x^2 + x^2 - 4x + 4 = x^2 + 4x + 4$ বা, $x^2 - 8x = 0$ বা, $x - 8 = 0$ $\therefore x = 8$ $\therefore$ অতিভূজ = $x + 2 = 8 + 2 = 10$ সে.মি.

22. Question: একটি সাবানের আকার ৫ সে. মি. $\times$ ৪ সে. মি. $\times$ ১.৫সে. মি. হলে ৫৫ সে. মি. দৈর্ঘ্য, ৪৮ সে. মি. প্রস্থ এবং ৩০ সে. মি. উচ্চতাবিশিষ্ট একটি বাক্সের মধ্যে কতটি সাবান রাখা যাবে?

- A) ৫২৪০ টি
- B) ১৩২০ টি
- C) ৩৬০০ টি
- D) ২৬৪০ টি

Answer: B) ১৩২০ টি

Explanation: সাবানের আয়তন = $৫ \times ৪ \times ১.৫ = ৩০$ ঘন সে.মি. বাক্সের আয়তন = $৫৫ \times ৪৮ \times ৩০ = ৭৯২০০$ ঘন সে.মি. $\therefore$ সাবান রাখা যাবে = $৭৯২০০/৩০ = ২৬৪০$ টি।

23. Question: যদি সেট $A = \{5, 15, 20, 30\}$ এবং $B = \{3, 5, 15, 18, 20\}$ হয় তবে নিচের কোনটি $A \cap B$ নির্দেশ করবে?

- A) $\{3, 18, 30\}$
- B) $\{3, 5, 15, 18, 20, 30\}$
- C) কোনোটিই নয়
- D) $\{5, 15, 20\}$

Answer: B) $\{3, 5, 15, 18, 20, 30\}$

Explanation: $A \cap B = \{5, 15, 20, 30\} \cap \{3, 5, 15, 18, 20\} = \{5, 15, 20\}$

24. Question: ১, ১, ২, ৩, ৫, ৮, ১৩, ২১ ----- ধারার ১০ম পদটি কত?

- A) ৩৪
- B) ৬৪
- C) ৪৮
- D) ৫৫

Answer: A) ৩৪

Explanation: এই ধারায় প্রতিটি পদ আগের দুইটি পদের ব্যবধানের মানের সাথে ১ অতিরিক্ত বৃদ্ধি পায়। সে মোতাবেক ষষ্ঠ পদে বৃদ্ধি হয় = ৬ সপ্তম পদে ৭ বৃদ্ধি পেয়ে হবে = ২৮ অষ্টম পদ হবে ২৮ + ৮ = ৩৬ নবম পদ ৩৬ + ৯ = ৪৫ দশম পদ হবে ৪৫ + ১০ = ৫৫

25. Question: একটি ত্রিভুজের দুটি কোণের পরিমাণ ৩৫° ও ৫৫°। ত্রিভুজটি কোন ধরনের?

- A) স্কালকোণী
- B) সমবাহু
- C) সমদ্বিবাহু
- D) সমকোণী

Answer: B) সমবাহু

Explanation: ত্রিভুজের তিনকোণের সমষ্টি দুই সমকোণ। ত্রিভুজটির তৃতীয় কোণের পরিমাপ = $180 - (55 + 35) = 90^\circ$ । অতএব, ত্রিভুজটি সমকোণী।

26. Question: ৩ সে. মি., ৪ সে. মি., ৫ সে. মি. বাহুবিশিষ্ট তিনটি ঘনক গলিয়ে নতুন একটি ঘনক তৈরি করা হল। নতুন ঘনকের বাহুর দৈর্ঘ্য কত হবে?

- A) ৭.৫ সে. মি.
- B) ৬.৫ সে. মি.
- C) ৭ সে. মি.
- D) ৬ সে. মি.

Answer: C) ৭ সে. মি.

Explanation: ঘনকের আয়তন = বাহু^৩ ∴ নতুন ঘনকের আয়তন = $3^3 + 4^3 + 5^3 = 216$ ঘন সে. মি. বাহু^৩ = ২১৬ ঘন সে. মি. হলে ∴ নতুন ঘনকের বাহুর দৈর্ঘ্য = $\sqrt[3]{216} = 6$ সে. মি.

27. Question: একটি রম্বসের কর্ণদ্বয়ের দৈর্ঘ্য ৮ সে. মি. ও ৯ সে. মি.। এই রম্বসের ক্ষেত্রফলের সমান ক্ষেত্রফলবিশিষ্ট বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা কত?

- A) ১২ সে. মি.
- B) ১৮ সে. মি.

- C) ৩৬ সে. মি.
D) ২৪ সে. মি.

Answer: B) ১৮ সে. মি.

Explanation: রম্বসের ক্ষেত্রফল = $\frac{1}{2} \times$ কর্ণদ্বয়ের গুণফল = $\frac{1}{2} \times ৮ \times ৯ = ৩৬$ বর্গ সে.মি. ধরি, বর্গক্ষেত্রের বাহুর দৈর্ঘ্য = ক সে.মি. $\therefore$ ক২ = ৩৬ বর্গ সে.মি. $\therefore$ ক = ৬ সে.মি. $\therefore$ বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা = ৪ক = $৪ \times ৬ = ২৪$ সে.মি

28. Question: যদি $(a/b)x - 3 = (b/a)x - 5$ হয় তবে x এর মান কত?

- A) 8
B) 3
C) 5
D) 4

Answer: B) 3

Explanation: $(a/b)x - 3 = (b/a)x - 5$ or, $x - 3 = 5 - x$ or, $x + x = 3 + 5$ or, $x = 4$

29. Question: $\sqrt[3]{a^3} =$ কত?

- A) a
B) 1
C) a^3
D) $a^{1/3}$

Answer: D) $a^{1/3}$ (a to the power of $1/3$)

Explanation: $\sqrt[3]{a^3} = \sqrt[3]{a^3/3} = \sqrt[3]{a} = a^{1/3}$

30. Question: নিচের কোনটি $(\sqrt{5} - \sqrt{3})$ এর সমান?

- A) $\sqrt{2}$
B) $1/(2\sqrt{5} + \sqrt{3})$
C) $(1/\sqrt{5}) + (1/\sqrt{3})$
D) $2/(\sqrt{3} + \sqrt{5})$

Answer: A) $\sqrt{2}$

Explanation: $(\sqrt{5} - \sqrt{3}) = \{(\sqrt{5} - \sqrt{3})(\sqrt{5} + \sqrt{3})\}/(\sqrt{5} + \sqrt{3}) = (5 - 3)/(\sqrt{5} + \sqrt{3}) = 2/(\sqrt{5} + \sqrt{3})$

31. Question: $36.23x-8 = 3^2$ হলে x এর মান কত?

- A) $7/3$
- B) 3
- C) $8/3$
- D) 2

Answer: A) $7/3$

Explanation: $36.23x-8 = 3^2 \Rightarrow 36.23x-8 = 9 \Rightarrow 23x-8 = \frac{1}{4} = 2-2 \Rightarrow 3x-8 = -2 \Rightarrow 3x = 6 \therefore x = 2$

32. Question: x/y এর সাথে কত যোগ করলে যোগফল y/x ?

- A) $(x^3-2y^2)/xy$
- B) $(2x^2-y^2)/xy$
- C) $(x^2-y)/xy$
- D) $(y^2-x^2)/xy$

Answer: B) $(2x^2-y^2)/xy$

Explanation: $x/y - y/x = (y^2-x^2)/xy$

33. Question: $(\sqrt[3]{3 \times \sqrt[3]{4}})^6 = ?$

- A) 12
- B) 48
- C) 36
- D) 144

Answer: B) 48

Explanation: $(\sqrt[3]{3 \times \sqrt[3]{4}})^6 = (\sqrt[3]{3 \times \sqrt[3]{4}})^{3 \times 2} = 144$

34. Question: m সংখ্যক সংখ্যার গড় x এবং n সংখ্যক সংখ্যার গড় y হলে সব সংখ্যার গড় কত?

- A) $(x+y)/mn$
- B) $(x+y)/(m+n)$
- C) $(mx+ny)mn$
- D) $(mx+ny)/(m+n)$

Answer: B) $(x+y)/(m+n)$

Explanation: ধরি, m সংখ্যক সংখ্যার সমষ্টি = mx n সংখ্যক সংখ্যার সমষ্টি = ny মোট সংখ্যা = $m + n$ $\therefore$ সব সংখ্যার গড় = $(mx + ny)/(m + n)$

35. Question: $4x+4x+4x+4x$ এর মান নিচের কোনটি?

- A) $16x$
- B) $44x$
- C) $28x$
- D) $22x+2$

Answer: A) $16x$

Explanation: $4x + 4x + 4x + 4x = 4 \cdot 4x = 16x$

36. Question: রকীব সাহেব ৩,৭৩,৮৩৩ টাকা ব্যাংকে রাখলেন। $9(1/2)$ বছর পর তিনি আসল টাকার $1(1/8)$ অংশ সুদ পেলেন। ব্যাংকের সুদের হার কত?

- A) $12(1/2)\%$
- B) $11(1/2)\%$
- C) $8(1/3)\%$
- D) $16(2/3)\%$

Answer: B) $11(1/2)\%$

37. Question: ৫ জন তাঁত-শ্রমিক ৫ দিনে ৫টি কাপড় বুনতে পারে। একই ধরনের ৭টি কাপড় বুনতে ৭ জন শ্রমিকের কত দিন লাগবে?

- A) ৭ দিন
- B) $25/8$ দিন
- C) $82/25$ দিন
- D) ৫ দিন

Answer: B) $25/8$ দিন

38. Question: $(x - y, 3) = (0, x + 2y)$ হলে $(x,y) =$ কত?

- A) $(-3,1)$
- B) $(1,3)$

- C) (-1,-1)
D) (1,1)

Answer: B) (1,3)

Explanation: $x - y = 0$ সূত্রাং, $x = y$ $3 = x + 2y$ or, $x + 2x = 3$ or, $x = 1$ Means, $(x,y) = (1,1)$

39. Question: একটি আয়তাকার ঘরের প্রস্থ তার দৈর্ঘ্যের $\frac{2}{3}$ অংশ। ঘরটির পরিসীমা ৪০ মিটার হলে তার ক্ষেত্রফল কত?

- A) ৬০ বর্গমিটার
B) ৬৪ বর্গমিটার
C) ৭২ বর্গমিটার
D) ৯৬ বর্গমিটার

Answer: B) ৬৪ বর্গমিটার

Explanation: ধরি, ঘরটির দৈর্ঘ্য x মিটার $\therefore$ প্রস্থ $= x \times \left(\frac{2}{3}\right) = \frac{2x}{3}$ মিটার $\therefore$ পরিসীমা $= 2(x + \frac{2x}{3}) = 10x$ শর্তমতে, $10x = 40 \therefore x = 4$ মিটার ঘরটির ক্ষেত্রফল $= x \times \frac{2x}{3} = 4 \times 8 = 32$ বর্গমিটার

40. Question: (তৎকালীন সাম্প্রতিক তথ্যের প্রশ্ন। সঠিক উত্তর নেই, সঠিক তথ্যের জন্য ব্যাখ্যা দেখুন) বাংলাদেশের সংবিধানে এখন পর্যন্ত কতটি সংশোধনী আনা হয়েছে?

- A) ১৬
B) ২৭
C) ১০
D) ১৯ প্রশ্নটি বাতিল করা হয়েছে

Answer: D) ১৯

Explanation: প্রশ্নটি বাতিল করা হয়েছে

41. Question: পূর্বাশা দ্বীপের অপর নাম কি?

- A) নিঝুম দ্বীপ
B) সন্দ্বীপ
C) কুতুবদিয়া
D) দক্ষিণ তালপাড়া

Answer: A) নিঝুম দ্বীপ

Explanation: - পূর্বাশা বা নিউ মুর আইল্যান্ড বঙ্গোপসাগরের অবস্থিত ভারতের ছোটো জনবসতিহীন সাগরমুখী দ্বীপ।
- এটি গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র বদ্বীপ অঞ্চলের উপকূলে অবস্থিত এবং ১৯৭০ সালের প্রলয়ংকরী ঘূর্ণিঝড়ের পর হাড়িয়াভাঙ্গা নদীর মোহনার অদূরে বাংলাদেশের সমুদ্রসীমায় দক্ষিণ তালপাড়া দ্বীপ জেগে ওঠে।

42. Question: মুজিবনগর কোন জেলায় অবস্থিত?

- A) যশোর
- B) কুষ্টিয়া
- C) চুয়াডাঙ্গা
- D) মেহেরপুর

Answer: A) যশোর

Explanation: - মুজিবনগর মেহেরপুর জেলায় অবস্থিত এবং এর পূর্ব নাম - বৈদ্যনাথতলা। - এখানেই বাংলাদেশের প্রবাসী সরকার (মুজিবনগর সরকার নামে পরিচিত) শপথ গ্রহণ করে।

43. Question: বাংলাদেশের সেন্টমার্টিন দ্বীপ কোন জেলায়?

- A) ভোলা
- B) নোয়াখালী
- C) চট্টগ্রাম
- D) কক্সবাজার

Answer: D) কক্সবাজার

Explanation: • সেন্টমার্টিন দ্বীপ: - সেন্ট মার্টিন্স দ্বীপ বাংলাদেশের সর্ব দক্ষিণে বঙ্গোপসাগরের উত্তর-পূর্বাংশে অবস্থিত একটি প্রবালদ্বীপ। - এটি কক্সবাজার জেলার টেকনাফ হতে প্রায় ৯ কিলোমিটার দক্ষিণে এবং - মায়ানমার-এর উপকূল হতে ৮ কিলোমিটার পশ্চিমে নাফ নদীর মোহনায় অবস্থিত। - প্রচুর নারিকেল পাওয়া যায় বলে স্থানীয়ভাবে একে নারিকেল জিজিরাও বলা হয়ে থাকে।

44. Question: বাংলাদেশের সর্বাধিক বৈদেশিক মুদ্রা অর্জনকারী বিষয় কি?

- A) প্রবাসী শ্রমিক
- B) পাট
- C) চামড়া
- D) রেডিমেড গার্মেন্টস

Answer: A) প্রবাসী শ্রমিক (Prabashi Shromik)

Explanation: বাংলাদেশ অর্থনৈতিক সমীক্ষা- ২০২০ অনুযায়ী, - বর্তমানে বৈদেশিক মুদ্রা অর্জনকারী প্রধান খাত তৈরি পোশাক ও নীটওয়ার শিল্প। - ২০১৯-২০২০ অর্থবছরে বাংলাদেশের মোট রপ্তানি আয়ের পরিমাণ ৩৩.৬৭৪ বিলিয়ন

মার্কিন ডলার। - এর মধ্যে এই খাতে রপ্তানির পরিমাণ ২৭.৯৫ বিলিয়ন ডলার যা মোট রপ্তানির প্রায় ৮৩ ভাগ।

45. Question: শালবন বিহার কোথায়?

- A) গাজীপুর
- B) মধুপুর
- C) রাজবাড়ী
- D) কুমিল্লার ময়ানমতি পাহাড়ের পাশে

Answer: D) কুমিল্লার ময়ানমতি পাহাড়ের পাশে

Explanation: বাংলাদেশের অন্যতম প্রত্নতাত্ত্বিক নিদর্শন কুমিল্লার শালবন বিহার যা দেব সাম্রাজ্যের কীর্তি। - এটি দেববংশের চতুর্থ রাজা ভবদেব খ্রিস্টীয় আট শতকে নির্মাণ করেন। - সুতরাং, এর আসল নাম “ভবদেব মহাবিহার”। - বিহারে মোট ১১৫টি ভিক্ষুকশ্রম ও মধ্যভাগে প্রধান মন্দির সহ অনেকগুলো মন্দির রয়েছে।

46. Question: সাবাস বাংলাদেশ ভাস্কর্যটি কোথায় অবস্থিত?

- A) টিএসসি মোড়ে
- B) ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে
- C) রেসকোর্স ময়দানে
- D) রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়ে

Answer: B) ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে

Explanation: মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক ভাস্কর্য "সাবাশ বাংলাদেশ" রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়ে অবস্থিত। - ভাস্কর্যটির স্থপতি - নিতুন কুন্ডু। - ১৯৯২ সালের ১০ ফেব্রুয়ারি শহীদ জননী জাহানারা ইমাম এটি উদ্বোধন করেন। - কবি সুকান্ত ভট্টাচার্যের সাবাশ বাংলাদেশ কবিতার নামানুসারে এটির নামকরণ করা হয়। উৎসঃ বাংলাপিডিয়া ও পত্রিকা রিপোর্ট।

47. Question: (তৎকালীন সাম্প্রতিক তথ্যের প্রশ্ন। সঠিক উত্তর নেই, সঠিক তথ্যের জন্য ব্যাখ্যা দেখুন) এশিয়া কাপ ক্রিকেট, ২০১২ কোন স্টেডিয়ামে অনুষ্ঠিত হয়?

- A) বঙ্গবন্ধু জাতীয় স্টেডিয়াম
- B) শেরে বাংলা জাতীয় স্টেডিয়াম
- C) বাংলাদেশ আর্মি স্টেডিয়াম
- D) রাজশাহী স্টেডিয়াম প্রশ্নটি বাতিল করা হয়েছে

Answer: D) রাজশাহী স্টেডিয়াম

Explanation: প্রশ্নটি বাতিল করা হয়েছে

48. Question: বাংলাদেশের জাতীয় দিবস কবে?

- A) ১৬ ডিসেম্বর
- B) ৭ মার্চ
- C) ১৭ এপ্রিল
- D) ২৬ মার্চ

Answer: B) ৭ মার্চ

Explanation: স্বাধীনতা দিবস ১৯৭১ সালের ২৫ মার্চ রাতে পাকিস্তানি সৈন্যদের নির্বিচার গণহত্যা ও ধ্বংসযজ্ঞ শুরু হওয়ার পর ২৬ মার্চ বাংলাদেশের স্বাধীনতা ঘোষণা করা হয়। তখন থেকেই এ দিনটি স্বাধীনতা দিবস হিসেবে পালিত হয়ে আসছে। কিন্তু ১৯৮০ সালের ৩ অক্টোবর রাষ্ট্রপতি জিয়াউর রহমানের সরকার দিনটিকে জাতীয় দিবস হিসেবেও উদযাপনের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে। উৎস: বাংলাপিডিয়া।

49. Question: শ্রীলঙ্কার মুদ্রার নাম কি?

- A) ডলার
- B) পাউন্ড
- C) টাকা
- D) রুপী

Answer: D) রুপী (Rupi)

Explanation: - দেশের নাম - শ্রীলঙ্কা - রাষ্ট্রীয়/প্রশাসনিক নাম - Democratic Socialist Republic of Sri Lanka - রাজধানী - শ্রী জয়াবর্ধানেপুরা কোটে (Sri Jayawardenepura Kotte) - মুদ্রার নাম - রুপী - রাষ্ট্রীয় ভাষা - সিনহালা (Sinhala) - সংসদের নাম - পার্লামেন্ট উৎস: ব্রিটানিকা.কম

50. Question: সার্ক-এর সদস্য দেশ কয়টি?

- A) ৬
- B) ৭
- C) ৯
- D) ৮

Answer: B) ৭

Explanation: সার্ক হলো দক্ষিণ এশিয়ার দেশগুলোর একটি আঞ্চলিক জোট। - ১৯৮৫ সালের ৮ ডিসেম্বর সার্ক প্রতিষ্ঠিত হয়। - এর সদর দপ্তর নেপালের কাঠমন্ডু শহরে অবস্থিত। - সার্কের সদস্য ৮টি।

51. Question: বাংলাদেশের প্রথম প্রধান সেনাপতি কে ছিলেন?

- A) মে. জে. জিয়াউর রহমান
- B) মে. জে. সফিউল্লা
- C) লে. জে. এইচ. এম. এরশাদ
- D) জে. আতাউল গণি ওসমানি

Answer: A) মে. জে. জিয়াউর রহমান

Explanation: - মুজিবনগর সরকারের রাষ্ট্রপতি/সরকার প্রধান/মুক্তিবাহিনীর সর্বাধিনায়ক ছিলেন বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান। - তিনি পাকিস্তানে বন্দী থাকার কারণে অস্থায়ী/ভারপ্রাপ্ত রাষ্ট্রপতির দায়িত্ব পালন করেন - উপরাষ্ট্রপতি সৈয়দ নজরুল ইসলাম। তিনি পদাধিকারবলে সেনাবাহিনী ও মুক্তিবাহিনীর সর্বাধিনায়কের দায়িত্ব পালন করেন। - মুক্তিবাহিনীর প্রধান সেনাপতি ছিলেন - আতাউল গণি ওসমানী। উৎসঃ একাদশ - দ্বাদশ শ্রেণির ইতিহাস -১ম পত্র বই।

52. Question: বাংলাদেশের রাজধানী কোথায়?

- A) ঢাকা উত্তর
- B) ঢাকা দক্ষিণ
- C) শেরে বাংলা নগর
- D) ঢাকা

Answer: D) ঢাকা

Explanation: ঢাকা বাংলাদেশের রাজধানী। সংবিধানের প্রথম ভাগে বর্ণিত প্রজাতন্ত্র অংশে ৫ নং অনুচ্ছেদ এই সম্পর্কে বর্ণিত রয়েছে। অনুচ্ছেদ - ৫: রাজধানী (১) প্রজাতন্ত্রের রাজধানী ঢাকা। (২) রাজধানীর সীমানা আইনের দ্বারা নির্ধারিত হইবে।

53. Question: পৃথিবীর বৃহত্তম বিমান বন্দরটি কোথায় অবস্থিত?

- A) নিউইয়র্ক
- B) লন্ডন
- C) বার্লিন
- D) দাম্মামে

Answer: A) নিউইয়র্ক

Explanation: King Fahd International Airport in Dammam, Saudi Arabia is the biggest airport in the world by surface area. Source: worldatlas.com

54. Question: পৃথিবীর গভীরতম স্থান কোন মহাসাগরে?

- A) ভারত মহাসাগরে
- B) আটলান্টিক মহাসাগরে

- C) উত্তর মহাসাগরে
- D) প্রশান্ত মহাসাগরে

Answer: D) প্রশান্ত মহাসাগরে

Explanation: গভীর সমুদ্রের সমভূমিতে সৃষ্ট গভীর খাত বা গর্তকে সমুদ্রখাত বলে। পৃথিবীর গভীরতম সমুদ্রখাত হলো মারিয়ানা সমুদ্রখাত। এটি উত্তর-পশ্চিম প্রশান্ত মহাসাগরে অবস্থিত। এটির গভীরতা প্রায় ১০,৮৭০ মিটার। (সূত্র: ভূগোল ও পরিবেশ : নবম-দশম শ্রেণী)

55. Question: পৃথিবীর গভীরতম হ্রদ কোনটি?

- A) কাস্পিয়ান
- B) ডেড সী (Dead Sea)
- C) মানস সরোবর
- D) বৈকাল

Answer: D) বৈকাল

Explanation: - পৃথিবীর বৃহত্তম লবণাক্ত পানির হ্রদ হলো কাস্পিয়ান সাগর। এটি বিশ্বের বৃহত্তম হ্রদও। এর আয়তন প্রায় ৩৭২,০০০ বর্গ কি.মি.। এটি মধ্য এশিয়ায় অবস্থিত।

56. Question: ২০১৪ সালে বিশ্বকাপ ফুটবল কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?

- A) লন্ডন
- B) বার্লিন
- C) আর্জেন্টিনা
- D) ব্রাজিল

Answer: C) আর্জেন্টিনা

Explanation: যেহেতু সাল সহ প্রশ্ন দেওয়া, তাই আমরা উত্তর তুলে দেই নি। - ২০১৪ সালের ফুটবল বিশ্বকাপ অনুষ্ঠিত হয় - ব্রাজিলে। - ২০১৮ সালের বিশ্বকাপ ফুটবল অনুষ্ঠিত হয় - রাশিয়ায়। - ২০২২ সালের ফুটবল বিশ্বকাপ অনুষ্ঠিত হবে - কাতারে।

57. Question: শিল্পী জয়নুল আবেদিনের সংগ্রহশালাটি কোথায়?

- A) ঢাকায়
- B) নড়াইলে
- C) চট্টগ্রামে
- D) ময়মনসিংহে

Answer: B) নড়াইলে

Explanation: শিল্পাচার্য জয়নুল আবেদিন সংগ্রহশালা: শিল্প সংস্কৃতির পরিমন্ডলে বাংলাদেশ তথা আন্তর্জাতিক অঙ্গনে সমকালীন শিল্পকলার একটি উজ্জ্বল নক্ষত্র, প্রকৃতি ও মানবতাবাদের শিল্পী, বাংলাদেশের আধুনিক শিল্পধারার প্রথম প্রতিষ্ঠাতা প্রাণপুরুষ শিল্পাচার্য জয়নুল আবেদিন।

58. Question: (তৎকালীন সাম্প্রতিক তথ্যের প্রশ্ন। বর্তমানে অপ্রযোজনীয়) বাংলাদেশের কোন ছবি সম্প্রতি 'কোলকাতা ফিল্ম ফেস্টিভাল' পুরস্কার লাভ করে?

- A) ওরা এগার জন
- B) গেরিলা
- C) আবার তোরা মানুষ হ
- D) স্টপ জেনোসাইড প্রশ্নটি বাতিল করা হয়েছে

Answer: This question has been canceled.

Explanation: প্রশ্নটি বাতিল করা হয়েছে

59. Question: বাংলাদেশের আপীল বিভাগের মোট বিচারক কতজন?

- A) ১৫
- B) ২১
- C) ৯
- D) ১১

Answer: B) ২১

Explanation: স্বাধীনতার পর ১৯৭২ সালে তিনজন বিচারপতি নিয়ে আপিল বিভাগে বিচারকাজ শুরু হয়। ২০০৯ সালে আপিল বিভাগে বিচারপতির সংখ্যা ১১ জনে উন্নীত করে সরকার। Source:samakal.com

60. Question: ইন্টারনেট চালুর বছর-

- A) ১৯৫৯
- B) ১৯৬৫
- C) ১৯৮১
- D) ১৯৬৯

Answer: C) ১৯৮১ (1981)

Explanation: ইন্টারনেট হল সারা পৃথিবী জুড়ে বিস্তৃত, পরস্পরের সাথে সংযুক্ত অনেকগুলো কম্পিউটার নেটওয়ার্কের সমষ্টি যা জনসাধারণের জন্য উন্মুক্ত এবং যেখানে আইপি বা ইন্টারনেট প্রটোকল নামের এক প্রামাণ্য ব্যবস্থার মাধ্যমে

ড্যাটা আদান-প্রদান করা হয়।

61. Question: Pick appropriate preposition for the following sentence: Noreen will discuss the issue with Nasir ____ phone.

- A) in
- B) over
- C) On
- D) by

Answer: B) over

Explanation: Phone শব্দটির পূর্বে by বসে। কিন্তু the phone এর পূর্বে over/on বসে।

62. Question: Put the appropriate preposition for the sentence below : Some writers sink ____ oblivion in course of time.

- A) on
- B) from
- C) under
- D) into

Answer: D) into

Explanation: sink into oblivion একটি phrase,এর অর্থ বিলীন হয়ে যাওয়া। context এর স্বার্থে phrase complete করতে এখানে into হবে।

63. Question: 'Call to mind' means-

- A) fantasize
- B) attend
- C) Request
- D) remember

Answer: D) remember

Explanation: Call to mind-Remember, recall. Source: dictionary.com

64. Question: 'Pass away' means-

- A) disappear
- B) Fall
- C) erase
- D) die

Answer: D) die

Explanation: Pass away-die. Source: Oxford

65. Question: Pick the word that is synonymous with 'authoritarian'.

- A) Potential
- B) senior
- C) elderly
- D) autocratic

Answer: D) autocratic

Explanation: Authoritarian-favoring a concentration of power in a leader or an elite not constitutionally responsible to the people;autocratic. Source: merriam-webster.com

66. Question: The word 'permissive' implies-

- A) humble
- B) law-abiding
- C) Submissive
- D) liberal

Answer: D) liberal

Explanation: Permissive-allowing or characterized by great or excessive freedom of behaviour;liberal. Source: Oxford

67. Question: Pick the correct part to fill in the gap of the following sentence : Each of the sons followed- father's trade.

- A) their
- B) her
- C) whose
- D) his

Answer: D) his

Explanation: The traditional rule holds that the subject of a sentence beginning with each is grammatically singular, and the verb and following pronouns must be singular. Thus you should say Each of the apartments has (not have) its (not their) own private entrance (not entrances).

source:Cliffs Toefl

68. Question: 'Subject-Verb Agreement' refers to-

- A) person only
- B) number, person and gender
- C) number only
- D) number and person

Answer: C) number only

Explanation: Subject verb agreement refers to the fact that the subject and verb in a sentence must agree in number. In other words, they both must be singular or they both must be plural.

69. Question: The only error in the sentence " One of the recommendation made by the committee was accepted by the authorities" is-

- A) Committee
- B) was
- C) accepted by
- D) recommendation

Answer: A) Committee

Explanation: এখানে One of the থাকায় recommendation শব্দটি s যোগে plural হবে।

70. Question: 'The French' refers to-

- A) the French society
- B) the French language
- C) the French manners
- D) the French people

Answer: D) the French people

Explanation: The French refers to the French people who are the residents of France.

71. Question: If a person cannot stop taking drugs, he or she is-

- A) attached to them
- B) committed to them
- C) devoted to them
- D) addicted to them

Answer: D) addicted to them

Explanation: Addiction - unable to stop taking drugs;unable to stop doing something as a habit.Attach, commit or devote doesn't match the context of the drug taking concept.

72. Question: The word 'officialese' means-

- A) plural number of official
- B) vague expressions
- C) plural number of office
- D) language used in offices

Answer: D) language used in offices

Explanation: Officialese-the type of language, often used in government documents, that is formal and often difficult to understand. Source: dictionary.cambridge.org

73. Question: The verb 'succumb' means-

- A) achieve
- B) Conquer
- C) win
- D) submit

Answer: D) submit

Explanation: Succumb-to give way to someone or something that one can no longer resist;to yield to superior strength or force or overpowering appeal or desire;submit. Source: merriam-webster.com

74. Question: Fill in the blank with the appropriate part: We look forward ____ a response from you.

- A) for receiving
- B) to receive
- C) in receiving
- D) to receiving

Answer: B) to receive

Explanation: Look forward to, with a view to, get used to এগুলোর পরে verb আসলে verb এর সাথে ing হয়।

75. Question: If a part of a speech or speech or writing breaks the theme, it is called-

- A) pomposity
- B) Anti-climax
- C) exaggeration
- D) digression

Answer: D) digression

Explanation: Digression-a temporary departure from the main subject in speech or writing.
Source: Oxford

76. Question: The expression 'take into account' means-

- A) count numbers
- B) Asses
- C) think seriously
- D) consider

Answer: D) consider

Explanation: Take into account-to give consideration to (as unexpected circumstances or contingencies). Source: merriam-webster.com

77. Question: Choose the best translation of 'কর্তৃপক্ষ তাকে তিরস্কার করলো' from the alternatives below-

- A) The authorities criticised him.
- B) The authorities took him to book.
- C) The authorities gave reins to him.

D) The authorities took him to task.

Answer: D) The authorities took him to task.

Explanation: Cambridge ডিকশনারি অনুযায়ী Take someone to task for something এর অর্থ হলো to criticize someone বা কাউকে তিরস্কার করা।

78. Question: "Such claim needs to be tested empirically" suggest that-

- A) The test should be based on assumption.
- B) The test should be based on idea.
- C) The test should be based on calculation.
- D) The test should be based on experience.

Answer: D) The test should be based on experience.

Explanation: যেকোন দাবিদাওয়া আমরা assumption বা পূর্বানুমান, idea বা ধারণা, calculation বা গাণিতিক হিসাব দ্বারা আমরা সত্যতা যাচাই করতে পারি। এজন্য আমাদের experience বা অভিজ্ঞতার প্রয়োজন হয়।

79. Question: The idiom "put up with" means-

- A) stay together
- B) Protect
- C) keep trust
- D) tolerate

Answer: D) tolerate

Explanation: Put up with -to accept or continue to accept an unpleasant situation or experience, or someone who behaves unpleasantly; tolerate. Source: dictionary.cambridge.org

80. Question: In many ways, riding a bicycle is similar to-

- A) when we drive a চার
- B) when one drives a car
- C) the driving of a car
- D) driving a car

Answer: B) when one drives a car

Explanation: সাইকেল এবং গাড়ী চালনা একই ধরনের ক্রিয়া হওয়ায় এদের phrasal গঠনও একই হবে। অর্থাৎ

riding a cycle থাকায় driving a car হবে।

81. Question: চর্যাপদ কোন ছন্দে লেখা ?

- A) অক্ষরবৃত্ত
- B) অমিত্রাক্ষর ছন্দ
- C) স্বরবৃত্ত
- D) মাত্রাবৃত্ত

Answer: A) অক্ষরবৃত্ত

Explanation: - চর্যার পদগুলি প্রধানত পয়ার ও ত্রিপদী ছন্দে রচিত। - আধুনিক ছন্দ বিচারে 'মাত্রাবৃত্ত ছন্দে' রচিত। - মাত্রাবৃত্ত ছন্দে বদ্ধাক্ষর দুই মাত্রা বহন করে।

82. Question: কবিওয়ালা ও শায়েরের উদ্ভব ঘটে কখন?

- A) উনিশ শতকের শেষার্ধ্বে ও বিংশ শতকের প্রথমার্ধ্বে
- B) ষোড়শ শতকের শেষার্ধ্বে ও সপ্তদশ শতকের প্রথমার্ধ্বে
- C) সপ্তদশ শতকের শেষার্ধ্বে ও সপ্তদশ শতকের প্রথমার্ধ্বে
- D) আঠারো শতকের শেষার্ধ্বে ও উনিশ শতকের প্রথমার্ধ্বে

Answer: A) উনিশ শতকের শেষার্ধ্বে ও বিংশ শতকের প্রথমার্ধ্বে

Explanation: আঠার শতকের শেষার্ধ্বে ও উনিশ শতকের প্রথমার্ধ্বে সামাজিক ও সাংস্কৃতিক বিপর্যয়ের মুখে কলকাতার হিন্দু সমাজে কবিওয়ালা ও মুসলিম সমাজে শায়েরের উদ্ভব ঘটে। [সূত্র: বাংলা ভাষা ও সাহিত্য জিজ্ঞাসা- ড. সৌমিত্র শেখর]

83. Question: কবি গানের প্রথম কবি কে?

- A) নিতাই বৈরাগী
- B) হরু ঠাকুর
- C) ভবানী ঘোষ
- D) গোঁজলা পুট [গুই]

Answer: B) হরু ঠাকুর

Explanation: গোঁজলা গুইকে বলা হয় কবিগানের আদি কবিয়াল। - তাঁর আবির্ভাবকাল আঠারো শতকের প্রথমার্ধ্বে। - উনিশ শতকের কলকাতায় যে কয়জন কবিয়াল বিশেষ খ্যাতি অর্জন করেন, তাঁদের মধ্যে হরু ঠাকুর (১৭৪৯-১৮২৪), নিতাই বৈরাগী (১৭৫১-১৮২১), রাম বসু (১৭৮৬-১৮২৮), ভোলা ময়রা, এন্টনি ফিরিসি প্রমুখের নাম উল্লেখযোগ্য।

84. Question: 'কেন পান্থ ফাল্গু হও হেরি দীর্ঘ পথ?' কার লেখা?

- A) যতীন্দ্রমোহন বাগচী
- B) ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
- C) কামিনী রায়
- D) কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার

Answer: A) যতীন্দ্রমোহন বাগচী

Explanation: কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার তার কবিতায় লিখেছেন- "কেন পান্থ ফাল্গু হও হেরী দীর্ঘ পথ উদ্যম বিহনে কার পুরে মনোরথ কাঁটা হেরি ফাল্গু কেন কমল তুলিতে দুঃখ বিনা সুখ লাভ হয় কি মহিতে?"

85. Question: কোন চরণটি সঠিক?

- A) ধন ধান্যে পুষ্পে ভরা
- B) ধন্য ধান্যে পুষ্পে ভরা
- C) ধণ্যে ধান্যে পুষ্পে ভরা
- D) ধন্যে ধান্য পুষ্পে ভরা প্রশ্নটি বাতিল করা হয়েছে

Answer: B) ধন্য ধান্যে পুষ্পে ভরা

Explanation: প্রশ্নটি বাতিল করা হয়েছে

86. Question: কোন বানানটি শুদ্ধ নয়?

- A) দরিদ্রতা
- B) উপযোগিতা
- C) শ্রদ্ধাঞ্জলি
- D) উর্ধ্ব

Answer: A) দরিদ্রতা

Explanation: সঠিক বানান 'উর্ধ্ব'। উর্ধ্ব (বিশেষ্য): অর্থ - উপরের দিক; উপরিভাগ। উৎস - বাংলা একাডেমি অভিধান।

87. Question: 'গৃহী' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ-

- A) সংসারী
- B) সঞ্চয়ী
- C) সংস্থিতি
- D) সন্ন্যাসী

Answer: A) সংসারী

Explanation: গৃহী - সংসারী; সন্ন্যাসী; সংসারত্যাগী। উৎসঃ বাংলা একাডেমী অভিধান।

88. Question: Excise duty -র পরিভাষা কোনটি?

- A) অতিরিক্ত কর
- B) অতিরিক্ত কর্তব্য
- C) অর্পিত দায়িত্ব
- D) আবগারি শুল্ক

Answer: A) অতিরিক্ত কর

Explanation: Excise duty এর পরিভাষা হলো আবগারি শুল্ক।

89. Question: কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- A) তোমার গোপন কথা শোনা আমার পক্ষে সম্ভব নয়।
- B) সর্ব বিষয়ে বাহুল্যতা বর্জন করা উচিত।
- C) সলজ্জিত হাসি হেসে মেয়েটি উত্তর দিল।
- D) দরিদ্রতা আমাদের প্রধান সমস্যা।

Answer: A) তোমার গোপন কথা শোনা আমার পক্ষে সম্ভব নয়।

Explanation: সঠিক বাক্য রূপ: - তোমার গোপনীয় কথা শোনা আমার পক্ষে সম্ভব নয়। - দরিদ্রতা আমাদের প্রধান সমস্যা। - সলজ্জ হাসি হেসে মেয়েটি উত্তর দিল। - সর্ব বিষয়ে বাহুল্য বর্জন করা উচিত।

90. Question: 'তুমি আসবে বলে হে স্বাধীনতা সখিনা বিবির কপাল ভাঙল।' এটি কোন বাক্য?

- A) সরল
- B) সংযুক্ত
- C) যৌগিক
- D) মিশ্র বা জটিল

Answer: B) সংযুক্ত

Explanation: একটি প্রধান বাক্যের সঙ্গে অঙ্গীভূত এক বা একাধিক খন্ড বাক্য সাধারণভাবে বা কোনো অনুগামী সমুচ্চরী অব্যয় বা সাপেক্ষে সর্বনাম দিয়ে যুক্ত হয়ে পরস্পর সাপেক্ষভাবে ব্যবহৃত হলে তাকে মিশ্র বা জটিল বাক্য বলে।

91. Question: কোনটি 'অগ্নি'-র সমার্থক শব্দ নয়?

- A) পাবক
- B) বৈশ্বানর
- C) সর্বশুচি
- D) প্রজ্বলিত

Answer: C) সর্বশুচি

Explanation: অগ্নি শব্দের সমার্থক শব্দ হলো পাবক, বৈশ্বানর, সর্বশুচি।

92. Question: কোনটি সঠিক বানান?

- A) নিশিথিনী
- B) নীশিথিনী
- C) নিশিথিনি
- D) নিশীথিনী

Answer: B) নীশিথিনী

Explanation: বাংলা একাডেমী অনুসারে নিশীথিনী শব্দটি সঠিক। নিশীথিনী (বিশেষ্য): অর্থ - রাত্রি; রজনী (মধুর হল বিধুর হল মাধবী নিশীথিনী-রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর)। {(তৎসম বা সংস্কৃত) নিশীথ + ইন্ (ইনি) + ঙী (ঙীষ)}

93. Question: কোনটি 'কোলন'?

- A) ;
- B) " "
- C) =
- D) :

Answer: B) " "

Explanation: (;) সেমিকোলন চিহ্ন, (:) কোলন চিহ্ন, (=) সমান চিহ্ন, (" ") উদ্ধরণ চিহ্ন।

94. Question: বাংলা সাহিত্যের অন্যতম বিশিষ্ট পত্রিকা 'কল্লোল' কত সালে প্রথম প্রকাশিত হয় ?

- A) ১৯২৭ সালে
- B) ১৯২৪ সালে
- C) ১৯২৫ সালে
- D) ১৯২৩ সালে

Answer: B) ১৯২৪ সালে

Explanation: ১৯২৩ সালে আধুনিক লেখকদের সাহিত্যিক মুখপত্র হিসেবে কলকাতা থেকে মাসিক 'কল্লোল' প্রকাশিত হয়। - এর সম্পাদক ছিলেন দীনেশরঞ্জন দাশ। উৎসঃ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য জিজ্ঞাসা- ড. সৌমিত্র শেখর

95. Question: কোন গ্রন্থটি সুকান্ত ভট্টাচার্য কর্তৃক রচিত?

- A) অন্নিষ্ট স্বদেশ
- B) পালাবদল
- C) উত্তীর্ণ পঞ্চাশে
- D) হরতাল

Answer: A) অন্নিষ্ট স্বদেশ

Explanation: বাংলা সাহিত্যের কিশোর কবি সুকান্ত ভট্টাচার্য। হরতাল তাঁর প্রকাশিত কাব্যগ্রন্থ। তাঁর রচিত অন্যান্য কাব্যগ্রন্থ - - ঘুম নেই, - পূর্বাভাস, - মিঠেকড়া, - অভিমান, - গীতিগুচ্ছ (সঙ্গীত) ইত্যাদি। উৎসঃ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য জিজ্ঞাসা, ড. সৌমিত্র শেখর।

96. Question: 'ঢাকের কাঠি' বাগধারার অর্থ কি?

- A) কপট ব্যক্তি
- B) ঘনিষ্ঠ সম্পর্ক
- C) হতভাগ্য
- D) মোসাহেব

Answer: A) কপট ব্যক্তি

Explanation: ঢাকের কাঠি বাগধারাটির অর্থ 'তোষামুদে'। উৎসঃ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য জিজ্ঞাসা- ড. সৌমিত্র শেখর

97. Question: বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের 'বিষবৃক্ষ' উপন্যাসের চরিত্র কোনটি?

- A) রোহিনী
- B) শ্যামাসুন্দরী
- C) বিমলা
- D) কুন্দনন্দিনী

Answer: A) রোহিনী

Explanation: বিষবৃক্ষ (১৮৭৩) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় রচিত সামাজিক উপন্যাস। - এতে বিধবা বিবাহ, পুরুষের একাধিক বিবাহ, নারীর আত্মসম্মান ও অধিকারবোধ ফুটিয়ে তোলা হয়েছে। -

98. Question: কোন বানানটি শুদ্ধ?

- A) পিপিলিকা
- B) পিপিলীকা
- C) পীপিলিকা
- D) পিপীলিকা

Answer: B) পিপিলীকা

Explanation: পিপীলিকা (বিশেষ্য): অর্থ - পিঁপড়া (পিপীলিকার পাখা ওঠে মরিবার তরে)। - পিপীলক, পিপীলিক পুং। - {(তৎসম বা সংস্কৃত) পিপীল + ক (কন্) + আ (টাপ্)} উৎসঃ বাংলা একাডেমি অভিধান।

99. Question: গীতাঞ্জলির ইংরেজি অনুবাদ সম্পাদনা করেছেন-

- A) এজরা পাউন্ড
- B) টি.এস.এলিয়ট
- C) কীটস
- D) ডব্লিউ. বি. ইয়েটস

Answer: B) টি.এস.এলিয়ট

Explanation: প্রশ্নটি উত্তর আসলে ভুল। - গীতাঞ্জলি কাব্যটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর নিজে ইংরেজিতে অনুবাদ করেন। - মুখবন্ধ লিখে দিয়েছেন - আইরিশ কবি ডব্লিউ বি. ইয়েটস। তবে, এখানে অপশন বিবেচনায় আসলে সঠিক উত্তর - গ) ডব্লিউ. বি. ইয়েটস। যদি অপশনে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর থাকলে সেটিই উত্তর হবে।

100. Question:) 'The Origin and Development of Bengali Language' গ্রন্থটি রচনা করেছেন-

- A) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
- B) স্যার জর্জ গ্রিয়ারসন
- C) হরপ্রসাদ শাস্ত্রী
- D) ড. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়

Answer: A) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ

Explanation: সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় রচিত বিখ্যাত গ্রন্থ - - অরিজিন এন্ড ডেভেলপমেন্ট অফ বেঙ্গলি ল্যাঙ্গুয়েজ - ODBL (১৯২৬), - সরল ভাষা প্রকাশ বাঙ্গালা ব্যাকরণ, - বাংলা ভাষাতত্ত্বের ভূমিকা।