

অনলাইন কম্পিউটার বেসেড টেস্ট, ফিজিক্যাল এফিশিয়েলি টেস্ট, ফিজিক্যাল মেজারমেন্ট টেস্ট ও নথিপ্রত্য যাচাইয়ের মাধ্যমে প্রাণী বাছাই করা হবে। অনলাইন পরীক্ষায় থাকবে জেনারেল অ্যাওয়ারনেস (৫০ নম্বর), অ্যারিথমেটিক (৩৫ নম্বর) ও জেনারেল ইন্টেলিজেন্স ও রিজনিং (৩৫ নম্বর)। মোট ১২০টি প্রশ্ন থাকবে, সময় ১০ মিনিট। নেগেচিভ মার্কিং থাকবে। এক-একটি ভুল উন্নের জন্য ১/৩ নম্বর করে কাটা হবে। যে সমস্ত ভাষায় পরীক্ষা দেওয়া যাবে সেগুলি হল: (১) হিন্দি (২) ইংরেজি (৩) উর্দ্ব (৪) তামিল (৫) তেলুগুলগু (৬) কোকনি (৭) মালয়ালাম (৮) কম্বড় (৯) মারাঠি (১০) শুজুরাটি (১১) বাংলা (১২) ডিয়া (১৩) অসমিয়া (১৪) মণিপুরী (১৫) পাঞ্জাবি।

- 1. তালচের তাপবিদ্যুৎ কেন্দ্র কোথায় অবস্থিত?**

 - (a) ওড়িশা
 - (b) কর্ণাটক
 - (c) গুজরাত
 - (d) তামিলনাড়ু

2. জলবাহিত রোগ নিচের কোনটি?

 - (a) কলেরা
 - (b) ঘ্যালেরিয়া
 - (c) সর্দিকাশি
 - (d) ডেঙ্গি

3. সম্প্রতি ভারতের কোন ব্যাঙ্ক বাটন সহ ইন্টার্যাক্টিভ ক্রেডিট কার্ড চালু করেছে?

 - (a) আইসিআইসিআই ব্যাঙ্ক
 - (b) ইন্দাসইন্ড ব্যাঙ্ক
 - (c) বঙ্গন ব্যাঙ্ক
 - (d) অ্যাঞ্জিস ব্যাঙ্ক

নির্দেশ (প্রশ্ন 4 ও 5): নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে নিচের প্রশ্নগুলির উত্তর দিন।

রবি হল আমনের বাবার বোনের ছেলে, সাহিল হল দিঘার ছেলে, যে আবার গৌরবের মা ও আমনের ঠাকুর। অশোক হল তানার বাবা ও রবির ঠাকুরদা। দিঘা হল অশোকের স্ত্রী।

4. রবি কীভাবে দিঘার সঙ্গে সম্পর্কিত?

 - (a) ভাগ্নে/ভাইপো
 - (b) নাতি
 - (c) পুত্র
 - (d) তথ্য অসম্পূর্ণ

5. গৌরবের সম্পর্কে তানা কী?

 - (a) বোন
 - (b) কাকিমা
 - (c) মেয়ে
 - (d) তথ্য অসম্পূর্ণ

6. কাকে মারাঠা সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা বলা হয়?

 - (a) প্রথম বাজিরাও
 - (b) বালাজী বাজিরাও
 - (c) দ্বিতীয় বাজিরাও
 - (d) বালাজী বিশ্বনাথ

7. উপন্যাসিক উইলিয়াম গোল্ডম্যান (সম্প্রতি মারা গিয়েছেন) কোন দেশের বাসিন্দা ছিলেন?

 - (a) ফ্রান্স
 - (b) জার্মানি
 - (c) মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র
 - (d) ভারত

8. এক মহিলাকে দেখিয়ে রিক্ষ বললেন, ‘‘উনি আমার বাবার মায়ের মেয়ের একমাত্র বৌদি। রিক্ষুর সঙ্গে ওই মহিলার সম্পর্ক কী?

 - (a) কাকিমা
 - (b) পিসি
 - (c) মামী
 - (d) মা

9. ভারতের কোথায় প্রথম চালকবিহীন মেট্রো রেল চালু হয়েছে?

 - (a) কলকাতা
 - (b) দিল্লি
 - (c) চেন্নাই
 - (d) বেঙ্গালুরু

10. ভারতে কোন বছর প্রথম আন্তর্জাতিক চলচ্চিত্র উৎসব হয়?

 - (a) ১৯৫০
 - (b) ১৯৫২
 - (c) ১৯৬২
 - (d) ১৯৫৯

11. দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যার দশকের অঙ্ক এককের অঙ্কের দ্বিগুণ। সংখ্যাটি থেকে 18 বিয়োগ করলে সংখ্যাটির অঙ্কদ্বয় উল্লেখ যায়। সংখ্যাটি কত?

 - (a) 3
 - (b) 4
 - (c) 2
 - (d) 1

12. নভেম্বর মাসের কোন খেলার সঙ্গে যুক্ত?

 - (a) টেবিল টেনিস
 - (b) কুস্তি
 - (c) তীব্রন্দাজি
 - (d) সাঁতার

13. ২০২০ সালের অলিম্পিক কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?

 - (a) টোকিও
 - (b) বেজিং
 - (c) সিওল
 - (d) কলম্বো

14. প্রথম কোন ভারতীয় মহাকাশ যাত্রা করেন?

 - (a) রাকেশ শর্মা
 - (b) সতীশ ধ্বন্দ্বান
 - (c) রবি মলহোত্রা
 - (d) কোনোটি ঠিক নয়

15. মীনাক্ষী মন্দির কোন রাজ্যে?

 - (a) মহারাষ্ট্র
 - (b) ওড়িশা
 - (c) গুজরাট
 - (d) তামিলনাড়ু

16. ন্যাশনাল পাওয়ার ট্রেনিং ইনসিটিউটের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

 - (a) লক্ষ্মী
 - (b) ফারিদাবাদ
 - (c) ভোগাল
 - (d) হায়দরাবাদ

নির্দেশ (প্রশ্ন 17 ও 18): যেটি আলাদা সেটি চিহ্নিত করুন।

17. (a) মিজোরাম

 - (b) সিকিম
 - (c) কোহিমা
 - (d) মণিপুর

18. (a) গ্রাফাইট

 - (b) মুক্তে
 - (c) হীরক
 - (d) কয়লা

19. উইলসন জোনস নিম্নলিখিত কোনটির সঙ্গে যুক্ত?

 - (a) পোলো
 - (b) স্কোয়াশ
 - (c) বিলিয়ার্ডস
 - (d) গল্ফ

20. ‘রোল-ইন’ কথাটি কোন খেলায় ব্যবহার করা হয়?

 - (a) ক্রিকেট
 - (b) টেনিস
 - (c) হকি
 - (d) গল্ফ

21. প্রথম কোন ভারতীয় সিঙ্গল টেস্ট ম্যাচে ১৬টি উইকেট নিয়েছিলেন?

 - (a) কপিল দেব
 - (b) নরেন্দ্র হিরওয়ানি
 - (c) কপিল দেব
 - (d) জিৎ পাটেল

22. রভাস্র কাপ কোন খেলার সঙ্গে যুক্ত?

- | | |
|-----------|---------------|
| (a) ফুটবল | (b) টেনিস |
| (c) ভলিবল | (d) বাস্কেটবল |

23. কিশোরী আমোনকার নিম্নলিখিত কোনটির সঙ্গে যুক্ত?

- | | |
|--------------|-------------|
| (a) ন্ত | (b) সঙ্গীত |
| (c) সমাজসেবা | (d) চলচিত্র |

24. সামুদ্রিক মৎস্য উৎপাদনে প্রথম কোন রাজ্য?

- | | |
|-------------|----------------|
| (a) কেরল | (b) তামিলনাড়ু |
| (c) অঞ্চলিক | (d) কর্ণাটক |

25. বিশ্ব টেলিকমিউনিকেশন দিবস কবে পালিত হয়?

- | | |
|-----------|-----------|
| (a) ১০ মে | (b) ১২ মে |
| (c) ১৫ মে | (d) ১৭ মে |

26. সম্প্রতি কোন রাজ্য ‘সৌর জ্বালানি’ প্রকল্প চালু করে?

- | | |
|--------------|------------------|
| (a) বাড়খণ্ড | (b) ওড়িশা |
| (c) বিহার | (d) উত্তর প্রদেশ |

27. গ্র্যান্ড ক্যানিয়ন গিরিখাত কোন দেশে অবস্থিত?

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| (a) কানাডা | (b) অস্ট্রেলিয়া |
| (c) ইংল্যান্ড | (d) মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র |
| (a) সুভাষচন্দ্র বসু | (b) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর |
| (c) দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর | (d) উইলিয়াম জোন্স |

28. কে মহাত্মা গান্ধীকে ‘জাতির জনক’ অ্যাখ্যা দেন?
 (a) সুভাষচন্দ্র বসু (b) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 (c) দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর (d) উইলিয়াম জোন্স

29. কোনো ছাত্র পরীক্ষায় 20% নম্বর পেয়ে 10 নম্বরের জন্য ফেল করে। কিন্তু অন্য এক ছাত্র ওই পরীক্ষায় 42% নম্বর পেয়ে পাশ নম্বরের থেকে 12% বেশি পায়। পরীক্ষায় সর্বোচ্চ নম্বর কত ছিল?

- | | |
|---------|---------|
| (a) 80 | (b) 90 |
| (c) 100 | (d) 120 |

30. শিখদের অষ্টম গুরু কে ছিলেন?

- | | |
|------------|------------|
| (a) হরকিষণ | (b) হররায় |
| (c) রামদাস | (d) অর্জুন |

ANSWERS

1. (a) 2. (a) 3. (b) 4. (b) 5. (a) 6. (b) 7. (c) 8. (d)
সমাধান: রিক্ত বাবার মা মানে রিক্ত ঠাকুর। তাঁর মেয়ে মানে রিক্ত পিসি। তাঁর একমাত্র বোনি মানে রিক্ত বাবার বৌ। অর্থাৎ রিক্ত মা।

9. (b) 10. (b) 11. (c) সমাধান: মনে করি, এককের অঙ্ক X, তাই দশকের অঙ্ক = $2X$

তাহলে সংখ্যাটি = $2X \times 10 + X = 21X$
আবার অঙ্কদ্বয় উল্লেখ করে নতুন সংখ্যা হয় $X \times 10 + 2X = 12X$
শর্তানুসারে $21X - 18 = 12X$ বা $21X - 12X = 18$ বা $9X = 18$
তাহলে $X = 2$

12. (b) 13. (a) 14. (a) 15. (d) 16. (b) 17. (b) ব্যাখ্যা: একমাত্র সিকিম হল একটি রাজ্য, বাকিগুলি বিভিন্ন রাজ্যের রাজধানী।

18. (b) ব্যাখ্যা: মুক্তে বাদে বাকিগুলি কার্বনের বিভিন্ন রূপ। 19. (c) 20. (c) 21. (b) 22. (a) 23. (b) 24. (a) 25. (d)

26. (b) 27. (d) 28. (a) 29. (c) সমাধান: মনে করি, সর্বোচ্চ

নম্বর X

$$\text{পাশ} = 42 - 12 = 30\%$$

শর্তানুসারে, X এর $30\% - X$ এর $20\% = 10$

$$X = 100$$

সর্বোচ্চ নম্বর = 100

30. (a)