



# रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB)

1. न्यूजीलैंड में पाया जाने वाला उड़डयनहीन पक्षी है

- (a) शतुरमुर्ग
- (b) ऐल्बेट्रास
- (c) कीवी
- (d) इनमें से कोई नहीं

2. 'ग्रीन पीस' क्या है?

- (a) एक कृषि संबंधित संस्था
- (b) एक अन्तर्राष्ट्रीय शान्ति सेना
- (c) पर्यावरण समर्थकों का एक अंतर्राष्ट्रीय संगठन
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

3. ऋग्वेद संहिता का नौवा मंडल किसे समर्पित है?

- (a) इन्द्र
- (b) सोम
- (c) अग्नि
- (d) प्रजापति

4. धर्म शास्त्रों में भू-राजस्व की दर क्या है?

- (a) 1/3
- (b) 1/4
- (c) 1/6
- (d) 1/2



Sarkari Alert.NET

पृथ्वी पर मरुभूमि होने की संभावना अधिक रहती है।

- (a) 0° अक्षांश
- (b) 50° अक्षांश
- (c) 23° अक्षांश
- (d) 70° अक्षांश

हवेनसांग की भारत यात्रा के समय सूती वस्त्र का मुख्य केन्द्र था।

- (a) वाराणसी
- (b) पाटलिपुत्र
- (c) मथुरा
- (d) कांची

7. विश्व की सर्वाधिक लम्बी पर्वत श्रृंखला है।

- (a) हिमालय
- (b) रॉकीज
- (c) एण्डीज
- (d) आल्पस

8. निम्नलिखित में से वह कौन-सी आर्थिक प्रणाली है, जिसमें पूंजीगत वस्तुओं का स्वामित्व निजी व्यक्तियों या व्यवसायों के पास होता है और वस्तुओं और सेवाओं का उत्पादन सामान्य बाजार में आपूर्ति और मांग पर आधारित होता है?

- (a) पूंजीवादी अर्थव्यवस्था
- (b) राज्य अर्थव्यवस्था
- (c) साम्यवादी अर्थव्यवस्था
- (d) मिश्रित अर्थव्यवस्था

9. महावीर का प्रथम अनुयायी कौन बना?

- (a) यशोदा
- (b) जामिल
- (c) अणोज्जा
- (d) त्रिशला

10. करागम धार्मिक लोकनृत्य संबंधित है?

- (a) केरल
- (b) आन्ध्रप्रदेश



Sarkari Alert.NET

- (c) तमिलनाडु
- (d) कर्नाटक

11. पूर्णतः त्रत्यास्थ वस्तुओं का प्रत्यास्थापन गुणांक कितना है?

- (a) 0
- (c) 1.0
- (b) 0.5
- (d) 0.25

13. जल का घनत्व होता है

- (a) हर तापमान पर एक समान
- (b) 100°C पर अधिकतम
- (c) 4°C पर अधिकतम
- (d) -4°C पर अधिकतम

14. 'सौर प्रणाली' की खोज किसने की थी?

- (a) गैलीलियो
- (b) कोपरनिकस
- (c) जे. एल. बेअर्ड
- (d) केप्लर

15. 1 किग्रा मात्रा को 9.8 मीटर ऊँचाई तक उठाने में लगभग कार्य किया जायेगा?

- (a) 1 J
- (b) (9.8)<sup>2</sup> J
- (c) 9.8 J
- (d) 1/(9.8)<sup>2</sup>

16. पार्श्व विकृति और अनुदैर्घ्य विकृति के अनुपात को कहते हैं

- (a) प्वासों अनुपात
- (b) आयनत प्रत्यास्थता गुणांक
- (c) दृढ़ता गुणांक
- (d) यंग प्रत्यास्थता गुणांक

17. 1 wh = ?



- (a)  $3.6 \times 10^3$  J
- (b) 360 J
- (c)  $3.6 \times 10^6$  J
- (d) इनमें से कोई नहीं

18. रूसी ग्रैंड प्रिक्स 2020 किसने जीता?

- (a) लुईस हेमिल्टन
- (b) मैक्स वरस्टापेन
- (c) वाल्टेरी बोटास
- (d) इनमें से कोई नहीं

19. क्षैतिज वृत्त में नियत चाल से गतिशील वस्तु के लिए

- (a) गतिज ऊर्जा
- (b) वेग
- (c) वेग और त्वरण दोनों
- (d) त्वरण

20. पृथ्वी के भ्रमण की गति है

- (a) 28km/ मिनट
- (b) 25 km/ मिनट
- (c) 31 km/ मिनट
- (d) 39.5 km/ मिनट

21.  $1.6\text{gm CH}_4$  में  $e^-$  की कुल संख्या क्या होगी?

- (a)  $6.022 \times 10^{-23}$
- (d)  $3.011 \times 10^{23}$
- (c)  $6.022 \times 10^{23}$
- (d)  $3.011 \times 10^{-23}$

22. इलेक्ट्रॉनों की संख्या Na में आबंध बनाने में भाग लेते हैं।

- (a) 4
- (b) 6
- (c) 2
- (d) 3

23.  $\text{H}_2\text{O}_2$  में O की ऑक्सीकरण संख्या क्या होगी?



Sarkari Alert.NET

- (a) 0
- (b) -2
- (c) -1
- (d) 2

24. जंगरोधी इस्पात (Stainless steel) के निर्माण में इस्पात का मिश्रातवन किससे होता है?

- (a) ताम्र और निकेल
- (b) क्रोमियम और निकेल
- (c) ताम्र और क्रोमियम
- (d) मैंगनीज और ताम्र

25. Au, Ag, Cu तथा Fe में सबसे अधिक तन्य किसका होता है।

- (a) Au
- (b) Cu
- (c) Ag
- (d) Fe

26. कॉपर सल्फेट का जलीय विलयन -

- (a) लिटमस को प्रभावित नहीं करता है।
- (b) नीले लिटमस को लाल कर देता है
- (c) दोनों लाल तथा नीले लिटमस को प्रभावित करता है
- (d) लाल लिटमस को नीला कर देता है.

27. आधुनिक आवर्त सारणी के छठे आवर्त में .....तत्व मौजूद हैं।

- (a) 33
- (b) 32
- (c) 18
- (d) 8

28. हाइड्रोकार्बन के पूर्ण दहन के परिणामस्वरूप निम्न में से क्या प्राप्त होता है।

- (a) CO + OH
- (b) CO+ H<sub>2</sub>O
- (c) CO<sub>2</sub> + H<sub>2</sub>O

(d)  $\text{CO}_2 + \text{OH}$

29. कम्प्यूटर कक्ष में 'माउस' होता है

- (a) एक तत्व जो हाथों को नष्ट कर देता है।
- (b) एक युक्ति जो खोए आँकड़ों को वापस लाती है
- (c) एक संकेतन युक्ति
- (d) एक पर्दा रक्षक

30. श्वसन है-

- (a) अपचयन (कैटाबोलिक) प्रक्रिया
- (b) उपचयन (एनाबोलिक) प्रक्रिया
- (c) उपर्युक्त दोनों
- (d) इनमें से कोई नहीं

31. 1 मोल ग्लूकोज के सम्पूर्ण ऑक्सीकरण से कितने अणु ए. टी. पी. बनते हैं?

- (a) 28
- (b) 52
- (c) 40
- (d) 36

32. पशुओं में एंथ्रेक्स या गिल्टी रोग किसके द्वारा होता है।

- (a) विषाणु
- (b) कवक
- (c) जीवाणु
- (d) प्रोटोजोआ

33. निम्नलिखित में से बेमेल कौन-सा है?

- (a) वॉर्म्स
- (b) ट्रोजन हॉर्स
- (c) वायरस
- (d) जावा क्लाइन्ट्स

34. मनुष्य के अंगों में से कौन एक हानिकारक विकिरणों में सबसे कम संग्राह्य (Less Susceptible) अंग है ?

- (a) आँख (Eyes)

- (b) हृदय (Heart )
- (c) मस्तिष्क (Brain)
- (d) फेफड़े (Lungs)

35. एपीकल्चर में अध्ययन किया जाता है?

- (a) मधुमक्खी पालन का
- (b) कवकों का
- (c) रेशमकीट पालन का
- (d) फलों का



**Sarkari Alert.NET**