

## RRB NTPC Most Expected GA Section 02

- Q1. एक बल्ब को 12 वोल्ट की बैटरी से जोड़ने पर यह 5 एम्पियर विद्युत् धारा खींचता है। बल्ब की विद्युत् शक्ति है:
- (a) 1.2 वाट  
(b) 0.41 वाट  
(c) 2.4 वाट  
(d) 60 वाट
- Q2. एक विशिष्ट पादप कोशिका में केन्द्रक का स्थान होता है-
- (a) केंद्रीय  
(b) परिधीय  
(c) आधारभूत  
(d) कहीं भी
- Q3. 1989 में स्थानीय सरकार निकायों के लिए संवैधानिक मान्यता की सिफारिश की गई।
- (a) खुसरो समिति  
(b) राजा चेल्लैया समिति  
(c) सरकारिया आयोग  
(d) पीके थुंगोन समिति
- Q4. किस निर्णय में सर्वोच्च न्यायालय ने अनुच्छेद 21 के दायरे को बढ़ाया और कहा कि 'शिक्षा का अधिकार सीधे जीवन के अधिकार से निकलता है'?
- (a) खडक सिंह बनाम उत्तर प्रदेश राज्य  
(b) मलक सिंह बनाम पंजाब राज्य  
(c) मोहिनी जैन बनाम कर्नाटक राज्य  
(d) नीरजा चौधरी बनाम मध्य प्रदेश राज्य
- Q5. स्पंज किस फाईलम से संबंधित है?
- (a) प्रोटोजोआ  
(b) ऐनेलिडा  
(c) पोरिफेरा  
(d) निडारिया
- Q6. निम्नलिखित में से कौन सा दिए गए समय अंतराल में प्रारंभिक वेग  $u$  और अंतिम वेग  $v$  के साथ कण का औसत वेग होगा?
- (a)  $\frac{u-v}{2}$   
(b)  $u+v$   
(c)  $u+v/2$   
(d) 0
- Q7. भौगोलिक संकेत (GI) मान्यता प्राप्त चावल किस्मों के संबंध में केंद्रीय बजट 2025-26 में क्या संशोधन प्रस्तावित किया गया?
- (a) चावल पर निर्यात शुल्क में कमी  
(b) GI-टैग वाले चावल को हार्मोनाइज्ड सिस्टम ऑफ नोमेनक्लेचर (HSN) कोड प्रदान करना  
(c) चावल किसानों के लिए सब्सिडी की शुरुआत  
(d) GI-टैग वाले चावल के निर्यात पर प्रतिबंध
- Q8. गुरुत्वाकर्षण के संदर्भ में, G को क्या कहा जाता है?
- (a) गुरुत्वाकर्षण स्थिरांक  
(b) गुरुत्वाकर्षण आकर्षण  
(c) गुरुत्वाकर्षण बल  
(d) गुरुत्वाकर्षण के कारण त्वरण

- Q9. किस विटामिन की कमी से स्कर्वी रोग होता है?
- (a) विटामिन A  
(b) विटामिन B12  
(c) विटामिन C  
(d) विटामिन D
- Q10. क्लाउडेड लेपर्ड राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है?
- (a) महाराष्ट्र  
(b) मणिपुर  
(c) त्रिपुरा  
(d) अंडमान और निकोबार
- Q11. क्लोरेला किस पोषक तत्व से भरपूर होता है?
- (a) रफेज  
(b) कार्बोहाइड्रेट  
(c) वसा  
(d) प्रोटीन
- Q12. भारत में थियोसोफिकल सोसाइटी का पहला मुख्यालय कहाँ स्थापित किया गया था?
- (a) पुदुचेरी  
(b) मदुरै  
(c) कोलकाता  
(d) अड्यार
- Q13. विश्व सामाजिक रिपोर्ट 2025 में निम्नलिखित में से कौन सा प्रमुख मुद्दा उजागर किया गया है?
- (a) सरकारों में बढ़ता वैश्विक विश्वास  
(b) अधिकांश देशों में आय असमानता में कमी  
(c) आर्थिक असुरक्षा जो विश्व की 60% जनसंख्या को प्रभावित कर रही है  
(d) जलवायु परिवर्तन के कारण वैश्विक साक्षरता दर में वृद्धि हो रही है
- Q14. वस्तु विनिमय प्रणाली की सीमाओं के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- (i) आस्थगित भुगतान के मानक का अभाव  
(ii) आवश्यकताओं का पर्याप्त दोहरा संयोग  
(iii) मूल्य के भंडारण का अभाव
- सही उत्तर चुनें:
- (a) केवल (iii) सत्य है  
(b) केवल (ii) सत्य है  
(c) केवल (i) सत्य है  
(d) दोनों
- Q15. स्प्रेडशीट (एमएस एक्सेल) में डेटा कैसे व्यवस्थित किया जाता है?
- (a) हाइट और विड  
(b) लेयर्स और प्लेन्स  
(c) लाइन्स और स्पेस  
(d) रोज़ और कॉलम्स

- Q16. कोशिका सिद्धांत का प्रतिपादन किसने किया?  
(a) डार्विन और बेयल्स  
(b) श्वेडेन और श्वान  
(c) हेक्स्ले  
(d) मेंडल और मॉर्गन
- Q17. संविधान के कौन से अनुच्छेद नागरिकता से संबंधित हैं?  
(a) अनुच्छेद 5 से 11  
(b) अनुच्छेद 5 से 10  
(c) अनुच्छेद 5 से 8  
(d) अनुच्छेद 5 से 9
- Q18. विभिन्न प्रकार की चट्टानों के निर्माण और विशेषताओं के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:  
1. आग्नेय चट्टानें जो पृथ्वी की सतह के नीचे धीरे-धीरे ठंडी होती हैं उन्हें बहिर्वेधी चट्टानें कहा जाता है, जबकि जो सतह पर तेज़ी से ठंडी होती हैं उन्हें अंतर्वेधी चट्टानें कहा जाता है।  
2. अवसादी चट्टानें समय के साथ कार्बनिक पदार्थ, रासायनिक अवक्षेपण या तलछट के यांत्रिक संचय से बन सकती हैं।  
3. रूपांतरित चट्टानें हमेशा एक ही मूल खनिज संरचना को बनाए रखती हैं लेकिन ऊष्मा और दबाव के कारण उनकी बनावट बदल जाती है।  
उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?  
(a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 2 और 3 केवल  
(d) 1, 2, और 3
- Q19. अंतर्राष्ट्रीय जैज दिवस कब मनाया जाता है, और UNESCO के नेतृत्व वाली इस पहल का प्रमुख समर्थक कौन था ?  
(a) 30 अप्रैल, 2024, लुईस आर्मस्ट्रांग द्वारा समर्थित  
(b) 30 अप्रैल, 2025, जॉन कोलट्रेन द्वारा समर्थित  
(c) 30 अप्रैल, 2011, हर्बी हैनकाक द्वारा समर्थित  
(d) 30 अप्रैल, 2011, माइल्स डेविस द्वारा समर्थित
- Q20. भारत की सबसे ऊंची चोटी K2 की ऊंचाई कितनी है?  
(a) 8848 मीटर  
(b) 8172 मीटर  
(c) 8611 मीटर  
(d) 8598 मीटर
- Q21. 'मित्र मेला' एक क्रांतिकारी संगठन था जिसकी स्थापना किसने की थी?  
(a) भूपेन्द्र नाथ बोस  
(b) खुदीराम बोस  
(c) विनायक सावरकर  
(d) शिशिर कुमार बोस
- Q22. आप Microsoft Word 365 दस्तावेज़ कैसे प्रिंट करते हैं?  
(a) प्रिंट कमांड का चयन करें और फिर 'ओके' चुनें  
(b) रेडी प्रिंटर कमांड का चयन करें और फिर 'ओके' चुनें  
(c) प्रिंट कमांड का चयन करें  
(d) रेडी प्रिंटर कमांड का चयन करें

- Q23. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. एक व्यक्ति जिसने उच्च न्यायालय के स्थायी न्यायाधीश के रूप में पद संभाला है, सर्वोच्च न्यायालय को छोड़कर भारत में किसी भी न्यायालय में या किसी भी प्राधिकरण के समक्ष याचिका या कार्य नहीं कर सकता है।
  2. कोई व्यक्ति भारत में उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्ति के लिए तब तक योग्य नहीं है जब तक कि उसने कम से कम पांच वर्ष तक भारत के क्षेत्र में न्यायिक कार्यालय नहीं संभाला हो।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) न तो 1 और न ही 2
- Q24. इस यौगिक का उपयोग कांच और साबुन उद्योग में किया जाता है। इस यौगिक में क्रिस्टलीकरण जल के दस अणु मौजूद होते हैं। इसके विलयन का मान 7 से अधिक है। यौगिक की पहचान कीजिए।
- (a) ब्लीचिंग पाउडर
  - (b) बेकिंग सोडा
  - (c) सोडियम हाइड्रॉक्साइड
  - (d) धावन सोडा
- Q25. कुलसी नदी किस पहाड़ी श्रृंखला से निकलती है?
- (a) पटकाई हिल्स
  - (b) खासी हिल्स
  - (c) मिकिर हिल्स
  - (d) गारो हिल्स
- Q26. सत्यशोधक समाज की स्थापना निम्नलिखित में से किस समाज सुधारक द्वारा की गई थी?
- (a) भीमराव रामजी अंबेडकर
  - (b) ज्योतिबा फुले
  - (c) महात्मा गांधी
  - (d) महादेव गोविंद रानाडे
- Q27. कोशिकीय घटकों और अणुओं को तोड़ने और पुनर्चक्रित करने के लिए कौन सी कोशिकीय संरचना जिम्मेदार है?
- (a) राइबोसोम
  - (b) माइटोकॉन्ड्रिया
  - (c) लाइसोसोम
  - (d) न्यूक्लियस
- Q28. निम्नलिखित में से लोहे का कौन सा ऑक्साइड भाप के साथ लोहे की दीर्घकालिक अभिक्रिया पर प्राप्त होगा?
- (a)  $Fe_3O_4$
  - (b)  $Fe_2O_3$
  - (c) (a) और (b) दोनों
  - (d)  $FeO$
- Q29. भारत में म्यूचुअल फंड निवेशकों के लिए डोरस्टेप KYC सत्यापन की पेशकश करने के लिए किन दो संगठनों ने साझेदारी की है ?
- (a) इंडिया पोस्ट और UTI म्यूचुअल फंड
  - (b) इंडिया पोस्ट और SBI फंड्स मैनेजमेंट लिमिटेड
  - (c) भारतीय डाक और SUUTI
  - (d) इंडिया पोस्ट और HDFC म्यूचुअल फंड

- Q30. "ग्रेट स्टोरी" निम्नलिखित में से किस बौद्ध साहित्य का अंग्रेजी अनुवाद है?  
(a) महाविहार  
(b) थेरवाद  
(c) महावस्तु  
(d) मैत्रेय
- Q31. बायोम को किस रूप में परिभाषित किया जा सकता है?  
(a) रेगिस्तान का एक क्षेत्र  
(b) एक बड़ा क्षेत्र जो अपनी वनस्पति, मिट्टी, जलवायु और वन्य जीवन से पहचाना जाता है  
(c) एक प्रतिबंधित क्षेत्र जहां केवल चयनित प्रजातियां ही विकसित हो सकती हैं  
(d) एक जलीय वातावरण जहाँ केवल मछलियाँ ही विकसित हो सकती हैं
- Q32. जनगणना 2011 के अनुसार, भारत की जनसंख्या विश्व की जनसंख्या का \_\_\_\_\_ है।  
(a) 20%  
(b) 15%  
(c) 10%  
(d) 17.5%
- Q33. MS Excel 365 में, निम्नलिखित में से कौन सा MS Excel में स्प्रेडशीट खोलने का तरीका नहीं है?  
(a) Shift + Ctrl + N  
(b) Alt + F + O  
(c) Ctrl + N  
(d) File -> Open
- Q34. कौन सा अनुच्छेद अखिल भारतीय स्तर पर 'शिक्षा' से संबंधित है?  
(a) अनुच्छेद 41  
(b) अनुच्छेद 45  
(c) अनुच्छेद 43  
(d) अनुच्छेद 44
- Q35. अम्लीय वर्षा के लिए जिम्मेदार प्राथमिक प्रदूषक निम्नलिखित में से कौन सा है?  
(a) कार्बन डाइऑक्साइड  
(b) मीथेन  
(c) सल्फर डाइऑक्साइड  
(d) नाइट्रोजन डाइऑक्साइड
- Q36. गाजियाबाद नगर निगम द्वारा जारी प्रमाणित ग्रीन म्युनिसिपल बांड का प्राथमिक उद्देश्य क्या है ?  
(a) सौर ऊर्जा परियोजना को वित्तपोषित करने के लिए  
(b) तृतीयक सीवेज उपचार संयंत्र स्थापित करना  
(c) सार्वजनिक परिवहन प्रणाली का निर्माण करना  
(d) एक नई अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा विकसित करना
- Q37. राष्ट्रीय प्राकृतिक खेती मिशन (MMNF) के अंतर्गत प्रति जैव संसाधन केंद्र (BRC) को कितनी वित्तीय सहायता प्रदान की जाती है ?  
(a) ₹2 लाख  
(b) ₹1 लाख  
(c) ₹50,000  
(d) ₹10 लाख

- Q38. तलछटी चट्टानों के बारे में दिए गए निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. तलछटी चट्टानें पृथ्वी की सतह पर हाइड्रोलॉजिकल सिस्टम द्वारा बनती हैं।
  2. तलछटी चट्टानों के निर्माण में पहले से मौजूद चट्टानों का अपक्षय शामिल है।
  3. अवसादी चट्टानों में जीवाश्म होते हैं।
  4. अवसादी चट्टानें आमतौर पर परतों में होती हैं।
- इनमें से कौन सा कथन सही है?
- (a) 1 और 2
  - (b) 1 और 4
  - (c) 2, 3 और 4
  - (d) 1, 2, 3 और 4
- Q39. सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्ति के लिए निम्नलिखित में से कौन सी योग्यता नहीं है?
- (a) उसे कम से कम 10 वर्षों तक किसी उच्च न्यायालय (या लगातार दो या अधिक ऐसे न्यायालयों) का अधिवक्ता होना चाहिए।
  - (b) उसे कम से कम 10 वर्षों तक उच्च न्यायालय का न्यायाधीश होना चाहिए।
  - (c) उसे कम से कम 5 वर्षों तक उच्च न्यायालय का न्यायाधीश होना चाहिए।
  - (d) वह भारत का नागरिक होना चाहिए।
- Q40. भारत में किस धर्म की आबादी बहुसंख्यक है?
- (a) इस्लाम
  - (b) हिन्दू धर्म
  - (c) जैन धर्म
  - (d) ईसाई धर्म



## Solutions

S1. Ans.(d)

S2. Ans.(b)

S3. Ans.(d)

S4. Ans.(c)

S5. Ans.(c)

S6. Ans.(c)

S7. Ans.(b)

S8. Ans.(a)

S9. Ans.(c)

S10. Ans.(c)

S11. Ans.(d)

S12. Ans.(d)

S13. Ans.(c)

S14. Ans.(d)

S15. Ans.(d)

S16. Ans.(b)

S17. Ans.(a)

S18. Ans.(b)

S19. Ans.(c)

S20. Ans.(c)

S21. Ans.(c)

S22. Ans.(a)

S23. Ans.(d)

S24. Ans.(d)

S25. Ans.(b)

S26. Ans.(b)

S27. Ans.(c)

S28. Ans.(c)

S29. Ans.(b)

S30. Ans.(c)

S31. Ans.(b)

S32. Ans.(d)

S33. Ans.(a)

S34. Ans.(b)

S35. Ans.(c)

S36. Ans.(b)

S37. Ans.(b)

S38. Ans.(d)

S39. Ans.(b)

S40. Ans.(b)

