

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित
परिष्कार
 मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर
 2700386, 7412028491, 9928097277

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ
 Exam 28 Oct. से ग्रेड-II
शिक्षक
 Paper + हिंदी राज. विज्ञान कॉमर्स Exam 13 Jan. से
व्याख्याता
 स्कूल
पटवार
 नए बैच 11 सितंबर से शुरू

RAS Mains **हिन्दी** तथा अन्य सभी विषयों में
 15-50-200 शब्दों में
 उत्कृष्ट शैली में उत्तर
 लिखने का सघन अभ्यास

65 | II

कनिष्ठ लिपिक ग्रेड-II (प्रथम प्रश्न-पत्र) परीक्षा दिनांक 09.09.2018

| क्र. | लाइन का विवरण | उत्तर |
|------|--|----------------------------|
| 1. | दिये गये आँकड़ों के लिए माध्यिका..... | (A) 8.7 |
| 2. | किसी आवृत्ति आबंटन में माध्य..... | (A) 61 |
| 3. | दो समान घन जिसके प्रत्येक का..... | (B) 160 सेमी ² |
| 4. | एक घन का सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल..... | (C) 13 मी |
| 5. | एक वृत्त का व्यास उसकी परिधि..... | (D) 24.5 सेमी |
| 6. | 1.5 मी लम्बा प्रेक्षक 22 मी ऊँचे..... | (B) 45° |
| 7. | 50° का रेडियन में मान है - | $\frac{5}{18} \pi$ (D) |
| 8. | दो गोलों के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल..... | (C) 8 : 27 |
| 9. | एक बेलन के आधार की त्रिज्या..... | (A) 1540 सेमी ³ |
| 10. | एक शंकु की त्रिज्या एवं ऊँचाई..... | (C) 14 सेमी |
| 11. | यदि a = 1 और b = 1, समीकरण..... | (D) 12 |
| 12. | समीकरण $\frac{(4+a)(5-a)}{(2+a)(7-a)} = 1$ | $a = \frac{3}{2}$ (C) |
| 13. | एक अर्द्ध गोला, एक बेलन तथा..... | (B) 2 : 3 : 1 |
| 14. | एक धातु का गोला 2.1 सेमी त्रिज्या..... | (D) 8 |
| 15. | 3025 का वर्गमूल है - | (C) 55 |
| 16. | एक 6 मी चौड़ी और 1.5 मी गहरी..... | (A) 56.25 हेक्टेयर |
| 17. | $(4x^2 + 4x - 3) = ?$ | (C) $(2x + 3)(2x - 1)$ |
| 18. | 2197 का घनमूल है - | (D) 13 |
| 19. | दिए गए रेखा आरेख का ध्यानपूर्वक..... | (C) 300% |
| 20. | एक वृत्त के निश्चित त्रिज्यखण्ड..... | (A) 65° 27' 16" |
| 21. | किसी समान्तर चतुर्भुज के क्रमवार..... | (A) (2, 1) |
| 22. | एक दीवार घड़ी का अंकित मूल्य..... | (C) रु. 500 |
| 23. | यदि एक शहर की जन्म दर तथा..... | (D) 3000 |
| 24. | एक केनवास के टुकड़े का क्षेत्रफल..... | (A) 20.71 मी |
| 25. | यदि P(t), n ≥ 1 घात का बहुपद है..... | (A) 0 |
| 26. | $(250047)^{\frac{1}{3}} - (13824)^{\frac{1}{3}}$ | (D) 39 |

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित
परिष्कार
मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर
2700386, 7412028491, 9928097277

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ
Exam 28 Oct. से ग्रेड-II
शिक्षक
| Paper + हिंदी राज. विज्ञान कॉमर्स Exam 13 Jan. से
व्याख्याता
स्कूल
पटवार
नए बैच 11 सितंबर से शुरू

RAS M
हिन्दी S
तथा अन्य सभी विषयों में
15-50-200 शब्दों में
उत्कृष्ट शैली में उत्तर
लिखने का सघन अभ्यास

| क्र. | लाइन का विवरण | उत्तर |
|------|---|---|
| 27. | दो संकेन्द्रिय वृत्तों के मध्य परिबद्ध..... | (B) 10 सेमी, 3 सेमी |
| 28. | उस छोटे से छोटे वर्ग का क्षेत्रफल..... | (A) 784 सेमी ² |
| 29. | नरेन्द्र रु. 20,000 में से कुछ राशि 8%..... | (A) रु. 8000 |
| 30. | टोनू मोनू से 10% ज्यादा निवेश करता है..... | (B) रु. 20,000 |
| 31. | 1 मी किनारे वाले घनाकार डिब्बे में..... | (D) 64 |
| 32. | यदि बिन्दु A (x, y), बिन्दु B (3, -4)..... | (C) 10x - 8y = 21 |
| 33. | $(423801)^{1/2} - (22801)^{1/2}$ | (C) 802 |
| 34. | यदि A, B, C किसी त्रिभुज के कोण..... | (B) 1 |
| 35. | संलग्न चित्र में $\angle ADE = \angle B$, | (B) 6 सेमी |
| 36. | एक तिर्यक रेखा EF, दो समान्तर रेखाओं..... | (C) 90° |
| 37. | 300 किमी दूरी तय करने में एक यात्री..... | (A) 25 किमी/घं. |
| 38. | निम्न में से कौन एक समीकरण है ? | (A) x = 0 |
| 39. | अकुशल श्रमिकों के एक समूह का औसत..... | (B) 40% |
| 40. | यदि $\log_{10} 2 = 0.3010$, तब..... | (A) 4.306 |
| 41. | एक समकोण त्रिभुज की ऊँचाई 12 सेमी..... | (C) 24 वर्ग सेमी |
| 42. | बिंदु (-3, p) किस अनुपात में बिंदुओं..... | (C) 2 : 1 |
| 43. | 100 ग्राम, 1 किग्रा का कितना प्रतिशत है ? | (B) 10% |
| 44. | दो संख्याओं का अनुपात 6 : 7 है। यदि..... | (B) 48 |
| 45. | वह कोण, जो अपने पूरक कोण का..... | (C) 72° |
| 46. | एक दुकानदार अपने ग्राहकों को 10% छूट..... | (B) रु. 200 |
| 47. | बिन्दु P (2, -3) तथा Q (3, -2)..... | (A) $\sqrt{2}$ इकाई |
| 48. | किस चतुर्थांश में भुज तथा कोटी..... | (C) तृतीय |
| 49. | रु. 10 लाख का 8% वार्षिक की दर..... | (B) 3 वर्ष |
| 50. | यदि 20 वस्तुओं का विक्रय मूल्य..... | (C) 15% |
| 51. | निम्न में से कौनसी रबी की फसल नहीं..... | (A) चावल |
| 52. | निम्न में से कौनसा कृषि-आधारित उद्योग..... | (D) सीमेण्ट |
| 53. | राजस्थान के पाँचवे राज्य वित्त आयोग की सिफारिशों..... | (A) 75.10% ग्रामीण निकायों को और 24.90% शहरी निकायों को |
| 54. | संविधान का कौनसा अनुच्छेद पंचायतों की शक्तियाँ..... | (D) 243 (G) |
| 55. | केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान का गठन..... | (C) 1959 |
| 56. | निम्न में से कौनसी संस्था हस्तशिल्पियों से सीधे..... | (C) RAJSICO |

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित
परिष्कार
 मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर
 2700386, 7412028491, 9928097277

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ
 Exam 28 Oct. से ग्रेड-II
शिक्षक
 Paper + हिंदी राज. विज्ञान कॉमर्स Exam 13 Jan. से
व्याख्याता
 स्कूल
पटवार
 नए बैच 11 सितंबर से शुरू

RAS M
 a
 i
 n
 s **हिन्दी** तथा अन्य सभी विषयों में
 15-50-200 शब्दों में
 उत्कृष्ट शैली में उत्तर
 लिखने का सघन अभ्यास

| क्र. | लाइन का विवरण | उत्तर |
|------|--|--|
| 57. | इंदिरा गांधी नहर परियोजना का विचार..... | (D) कंवर सेन |
| 58. | राजस्थान के कितने जिलों में थार रेगिस्तान..... | (D) 12 |
| 59. | राजस्थान राज्य खनिज विकास निगम लि. का विलय..... | (D) 19 फरवरी 2003 |
| 60. | राजस्थान में चल रहे सर्व शिक्षा अभियान के अंतर्गत..... | (B) यह बालिकाओं को आत्मरक्षा के लिए प्रशिक्षण देती है। |
| 61. | राजस्थान रिफाइनरी में राजस्थान सरकार और हिन्दुस्तान पेट्रोलियम..... | (B) 26 : 74 |
| 62. | निम्न में से राजस्थान के किस जिला औद्योगिक केंद्र में 31 मार्च 2017..... | (D) ये सभी |
| 63. | निम्न में से कौनसा राजस्थान का पहला सुपर तापीय..... | (A) सूरतगढ़ सुपर तापीय पावर प्लांट |
| 64. | राजस्थान में देश का प्रतिशत फेल्सपार..... | (A) 100 |
| 65. | निम्नलिखित में राजस्थान की कौनसी विद्युत परियोजना राज्य के स्वयं..... | (C) माही परियोजना |
| 66. | मुगल बादशाह शाहजहाँ और औरंगजेब के शासनकाल में निरंतर..... | (B) मिर्जा राजा जयसिंह |
| 67. | कोटा राज्य का संस्थापक शासक कौन..... | (A) माधोसिंह |
| 68. | किस हिन्दू महीने (वि. सं.) में तेजादशमी..... | (C) भाद्रपद |
| 69. | चम्पाकली आभूषण शरीर के किस अंग..... | (A) गर्दन |
| 70. | दक्षिणी राजपूताना के छोटे राज्यों को एकीकृत करने..... | (B) महाराव भीमसिंह (कोटा) |
| 71. | जयपुर का कौनसा शासक कविताओं में अपना उपनाम..... | (B) सवाई प्रतापसिंह |
| 72. | जयपुर में वर्धमान विद्यालय की स्थापना..... | (C) अर्जुनलाल सेठी |
| 73. | निम्नलिखित में से कौन कोटा में 1857 के विद्रोह..... | (A) जयदयाल |
| 74. | कौनसा प्रसिद्ध राजस्थानी गीत एक युवती के सौन्दर्य..... | (B) मूमल |
| 75. | त्रिपुरा सुंदरी देवी का मंदिर कहाँ..... | (A) बाँसवाड़ा |
| 76. | निम्नलिखित वन्यजीव अभयारण्यों को उनकी सही..... | (C) (i)-(c), (ii)-(e), (iii)-(a), (iv)-(b), (v)-(d) |
| 77. | कौनसे वृक्ष की पत्तियों का उपयोग 'बीड़ी'..... | (C) तेन्दू |
| 78. | गजनेर वन्यजीव अभयारण्य राजस्थान के कौनसे..... | (B) बीकानेर |
| 79. | निम्नलिखित में से राजस्थान के कौनसे क्षेत्र में थारपाकर..... | (A) पश्चिमी शुष्क क्षेत्र |
| 80. | लाल दोमट मिट्टी पाया जाने वाला..... | (A) सिरोही |
| 81. | 'नाथरा की पाल' खान किस जिले में..... | (B) उदयपुर |
| 82. | 'लूनी बेसिन' राजस्थान के किस विस्तृत भूआकृतिक..... | (B) पश्चिमी मरुस्थल |
| 83. | निम्नांकित में से कौनसा बालुका स्तूप मन्द पवनामुखी..... | (B) अनुप्रस्थ |
| 84. | राजस्थान में निम्नलिखित में से कौनसी तहसील..... | (B) किशनगंज |
| 85. | निम्नांकित वन श्रेणियों में से राजस्थान में किसके अन्तर्गत..... | (D) संरक्षित वन |
| 86. | वरुण-18 नामक अभ्यास निम्न में से किस..... | (A) नौसेना |
| 87. | 2018-19 की बजट घोषणा के अनुसार राजस्थान में 'आशा सहयोगिनी'..... | (C) रु. 2,500 |

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित
परिष्कार
 मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर
 2700386, 7412028491, 9928097277

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ
 Exam 28 Oct. से ग्रेड-II
शिक्षक
 Paper + हिंदी राज.विज्ञान कॉमर्स Exam 13 Jan. से
व्याख्याता
 स्कूल
पटवार
 नए बैच 11 सितंबर से शुरू

RAS Mains **हिन्दी** तथा अन्य सभी विषयों में
 15-50-200 शब्दों में
 उत्कृष्ट शैली में उत्तर
 लिखने का सघन अभ्यास

| क्र. | लाइन का विवरण | उत्तर |
|------|---|--|
| 88. | निम्नलिखित में से कौनसा मिलट्री स्टेशन स्मार्ट सिटी मिशन के तहत..... | (C) जैसलमेर |
| 89. | राजस्थान में निम्न में से किस दिन 'मुख्यमंत्री भामाशाह स्वास्थ्य बीमा योजना | (D) 13 दिसंबर, 2017 |
| 90. | ओमप्रकाश मिठरवाल ने हाल की के राष्ट्रमण्डल खेलों..... | (A) कांस्य |
| 91. | प्रसिद्ध 'बाटाडू कुआँ' राजस्थान के निम्न में से..... | (A) बाड़मेर |
| 92. | आयुष्मान भारत मिशन का संबंध निम्न में से..... | (B) स्वास्थ्य |
| 93. | निम्नलिखित में से कौन भारत के वर्तमान केन्द्रीय सतर्कता आयुक्त..... | (C) के.वी. चौधरी |
| 94. | 'गरड़दा वृहद पेयजल परियोजना' राजथान के..... | (A) बूँदी |
| 95. | रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया द्वारा जून 2018 में की गई घोषणाओं..... | (A) 6.25% |
| 96. | निम्न में से किस शहर में भारत सरकार का सबसे बड़ा..... | (B) भोपाल |
| 97. | भारत की राष्ट्रीय डिजिटल लाइब्रेरी | (D) मानव संसाधन विकास मंत्रालय |
| 98. | 'स्पोर्ट्स ऑथोरिटी ऑफ इण्डिया' का नया नाम..... | (D) स्पोर्ट्स इण्डिया |
| 99. | निम्न में से कौन दिल्ली के 21 वें उपराज्यपाल..... | (A) अनिल बैजल |
| 100. | भारत सरकार की वन धन योजना का लक्ष्य..... | (D) जनजातियों का आर्थिक सशक्तिकरण |
| 101. | ऊर्जा पिरेमिड- | (C) सदैव खड़ी अवस्था में होता है। |
| 102. | 'केन्द्रीय डोग्मा रिवर्स' की खोज के लिए सन् 1975 | (D) बॉल्टीमोर |
| 103. | एक पारिस्थितिकी तंत्र में ऊर्जा प्रवाह | (B) ऊष्मागतिकी |
| 104. | वायुमण्डल में जल, गैसीय अवस्था में किस रूप में | (C) जलवाष्प |
| 105. | निम्नलिखित में से कौन से तीन 'R' पर्यावरण के | (A) कम करना, पुनः उपयोग, पुनश्चक्रण |
| 106. | बच्चों को ट्रिपल एण्टीजन (D, P, T) किस रोग | (A) डिप्थीरिया, कुकुरखांसी, टिटनेस |
| 107. | किस वर्ष में भारतीय पेटेन्ट अधिनियम पारित हुआ | (B) 1970 |
| 108. | आणविक जीव विज्ञान में मूल सिद्धांत का विचार | (D) फ्रांसिस क्रिक |
| 109. | निम्नलिखित में से किस पदार्थ का रक्त आधार | (A) सोडियम सिट्रेट |
| 110. | आर.एन.ए. अणु में थाइमिन के स्थान पर | (A) यूरेसिल |
| 111. | विश्व में सबसे बड़ा पारिस्थितिकी तंत्र कौनसा है? | (C) सागर पारिस्थितिकी तंत्र |
| 112. | हमारे देश में एनिमीया की सबसे बड़ी वजह | (A) लौह |
| 113. | मेण्डल ने अपने प्रयोगों के लिए कितने विषम | (A) 7 |
| 114. | किस वैज्ञानिक ने वंशागति का गुणसूत्रीय सिद्धांत | (D) सटन |
| 115. | एक इलेक्ट्रिक मोटर में रूपान्तरण | (B) विद्युत ऊर्जा का यान्त्रिक ऊर्जा में |
| 116. | दिष्ट धारा की आवृत्ति है- | (A) शून्य |
| 117. | प्रकाश की एक किरण एक अवतल दर्पण पर इसकी | (D) मुख्य फोकस से गुजरेगी |
| 118. | एक समतलोत्तल लेंस (u=1.5) की वक्र सतह | (D) 2.5 D |
| 119. | लेंज का नियम परिणाम है- | (C) ऊर्जा के संरक्षण का |

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित

परिष्कार

मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर
2700386, 7412028491, 9928097277

RAS Mains **हिन्दी**

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा

तथा अन्य सभी विषयों में
15-50-200 शब्दों में
उत्कृष्ट शैली में उत्तर
लिखने का सघन अभ्यास

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ
Exam 28 Oct. से ग्रेड-II

शिक्षक

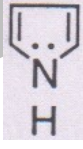
| Paper + हिंदी राज. विज्ञान कॉमर्स Exam 13 Jan. से

व्याख्याता

स्कूल

पटवार

नए बैच 11 सितंबर से शुरू

| क्र. | लाइन का विवरण | उत्तर |
|------|--|--|
| 120. | विद्युत टेस्टर में कौनसा लैम्प सूचक के रूप में | (C) नियोन लैम्प |
| 121. | इलेक्ट्रिक आदेश के प्रवाह की दर | (C) एम्पीयर |
| 122. | जब हरी पत्ती पर सफेद प्रकाश आपतित होता है, तो - | (B) पत्ती के द्वारा मुख्य रूप से हरा रंग परावर्तित होता है। |
| 123. | वह दृष्टि दोष जो आँख की कॉर्निया की वक्रता के | (D) एस्टिगमेटिज्म |
| 124. | एक चालक तार के लिए दो तापक्रमों | (B) $T_2 > T_1$ |
| 125. | 5 वोल्ट की बैटरी से यदि किसी चालक में | (B) 2.5 ओम |
| 126. | परावर्तन का नियम, 'आपतन कोण, परावर्तन कोण के | (A) केवल समतल सतह के लिये |
| 127. | निम्न सैलों में से किस सेल से निरन्तर व नियत धारा लम्बे..... | (D) लेक्लांशे सेल |
| 128. | एक लैन्स वायु ($\mu = 1$) में अपसारी लैन्स एवं पानी | (C) $\mu < 1.0$ |
| 129. | निम्न में से कौनसा भौतिक परिवर्तन का उदाहरण | (C) पानी का उबलना |
| 130. | अभिक्रिया $KMnO_4 + H_2C_2O_4 + \dots$, के संदर्भ में | (C) 31.6 |
| 131. | निम्न में से किस यौगिक में, ऑक्सीजन की ऑक्सीकरण | (D) OF_2 |
| 132. | हकल नियम के अनुसार निम्न में से कौनसा यौगिक | (B)  |
| 133. | पेन्टेन के कितने संरचनात्मक समावयवी संभव हैं? | (D) 3 |
| 134. | प्रशीतक के 4 सामान्य प्रकारों में से कौनसा | (A) CFCs |
| 135. | सफेद सीसा (लेड) है- | (C) $Pb(OH)_2 \cdot 2PbCO_3$ |
| 136. | नायलॉन 6, 6 की एकलक इकाइयाँ हैं- | (A) एडिपिक अम्ल व हैक्सामेथिलीनडाइएमीन |
| 137. | तापदृढ़ बहुलकों के लिए सही कथन का | (C) गर्म करने पर तिर्यक बंधों द्वारा जाल का निर्माण होता है तथा जब इसे ठंडा करते हैं। यह अनुक्रमणीय रूप से कठोर होता है। |
| 138. | विषमांगी उत्प्रेरण की सक्रियता निर्भर | (D) कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल, सक्रिय केन्द्रों की संख्या एवं बनाने की विधि पर |
| 139. | अच्छा उत्प्रेरक एवं ऑक्सीकरण संख्या को बदलने | (A) संक्रमण तत्व |
| 140. | क्रोमियम (Cr) का सही इलेक्ट्रॉनिक विन्यास है- | (B) $3d^5 4s^1$ |
| 141. | PH_3 की तुलना में NH_3 का क्वथनांक ज्यादा | (C) NH_3 में हाइड्रोजन बंध के कारण |
| 142. | लिस्ट-I का लिस्ट-II से मिलना कीजिए व लिस्ट में दिए | (B) (i)-(b) (ii)-(a) (iii)-(d) (iv)-(c) |
| 143. | कंपनी ने अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर इमोजी का परिचय | (C) एप्पल |
| 144. | प्रत्येक एक्सएमएल डॉक्यूमेंट | (A) रूट एलीमेंट |
| 145. | स्पॉशल डेटा विश्लेषण के लिए प्रयोग में आने | (D) QGIS |

| | | |
|--|--|---|
| डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित परिष्कार मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर 2700386, 7412028491, 9928097277 | | विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ Exam 28 Oct. से ग्रेड-II शिक्षक |
| RAS M a i n s | | तथा अन्य सभी विषयों में 15-50-200 शब्दों में उत्कृष्ट शैली में उत्तर लिखने का सघन अभ्यास |
| हिन्दी डॉ. राघव प्रकाश द्वारा | | Paper + हिंदी राज. विज्ञान कॉमर्स Exam 13 Jan. से व्याख्याता स्कूल पटवार नए बैच 11 सितंबर से शुरू |

| क्र. | लाइन का विवरण | उत्तर |
|------|---|-------------------|
| 146. | कृत्रिम बुद्धि (आर्टिफिसियल इंटेलिजेंस) के साथ अंतरिक्ष | (A) साइमन |
| 147. | प्रथम ग्राफिकल यूजर इंटरफेस के साथ उपलब्ध वेब | (C) एरवाइज |
| 148. | कथन i++; समान है— | (B) i = i + 1; के |
| 149. | भारत के प्रथम सुपर कम्प्यूटर परम 8000 का | (B) 1991 |
| 150. | पृथ्वी की सतह के 2D/3D चित्रण/निरूपण का पता लगाने | (A) भुवन |

परिष्कार