

<p>डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित</p> <h1 style="margin: 0;">पत्रिका</h1> <p>मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर 2700386, 7412028491, 9928097277</p>	<h1 style="margin: 0;">पटवार</h1> <p>बैच प्रारंभ</p>
<p>Exam 28 Oct. से</p> <h1 style="margin: 0;">शिक्षक</h1> <p>विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ</p>	<p>ग्रेड-II</p> <h1 style="margin: 0;">व्याख्याता</h1> <p>स्कूल</p> <p>1 Paper + हिंदी राज. विज्ञान कॉमर्स Exam 13 Jan. से</p>

85]

कनिष्ठ लिपिक ग्रेड-II (प्रथम प्रश्न-पत्र) परीक्षा दिनांक 16.09.2018

क्र.	लाइन का विवरण	उत्तर
1.	मेवात क्षेत्र विकास कार्यक्रम के अंतर्गत निम्न में से किन जिलों को.....	(C) अलवर और भरतपुर
2.	वित्त आयोग से पंचायती राज संस्थाओं के लिए प्राप्त अनुदान किसे.....	(A) जिला परिषद
3.	पंचायती राज व्यवस्था में प्रथम स्तर पर निर्वाचित निकाय और लोकतंत्र....	(A) ग्राम पंचायत
4.	निम्न में से राजस्थान के किस जिला औद्योगिक केन्द्र में 31 मार्च 2017.....	(B) भीवाड़ी
5.	2015-16 में राजस्थान का सर्वाधिक बाजरा उत्पादक जिला.....	(C) अलवर
6.	'नमदा' का उत्पादन.....में होता.....	(A) टोंक
7.	राजस्थान में प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना....	(A) 2015-16
8.	'पश्चिमी राजस्थान में निर्धनता दूर करने का प्रोजेक्ट....	(D) आई.एफ.ए.डी
9.	सीमेन्ट के उत्पादन में प्रयुक्त सबसे महत्वपूर्ण कच्चा....	(C) दोनों (A) और (B)
10.	हिन्दुस्तान जिंक लिमिटेड का जिंक स्मेल्टर उदयपुर....	(C) देबारी
11.	राजस्थान में कुल आबाद गाँवों का कितना प्रतिशत विद्युतीकृत....	(C) 100
12.	राजस्थान में गौर-परम्परागत स्रोतों से ऊर्जा के उत्पादन हेतु....	(A) राजस्थान अक्षय ऊर्जा निगम लि.
13.	काजरी का पूरा नाम....	(C) सेन्ट्रल एरिड जोन रिसर्च इन्स्टीट्यूट
14.	राजस्थान के कोटा और बारों जिले में बनाई जाने वाली 'चूदडी'....	(C) हाथ की कढ़ाई
15.	राजस्थान में रोजगार सर्जन हेतु पिछली तीन वार्षिक योजनाओं....	(B) कौशल विकास पर
16.	निम्न शहरों को राजस्थान के एकीकरण के समय स्थापित....	(D) (a)-(4), (b)-(1), (c)-(2), (d)-(3)
17.	निम्नलिखित में से किस बोली पर मालवी का शक्तिशाली....	(C) वागड़ी
18.	निम्नलिखित में से कौनसी गायकी लोकगायकी की श्रेणी....	(C) धुपद
19.	किस सूफी संत ने नागौर के पास 'सुवाल' गाँव में अपना केन्द्र...	(D) शेख हमीदउद्दीन
20.	कुम्भलगढ़ दुर्ग का प्रमुख शिल्पी....	(A) मण्डन
21.	राजस्थान में 1857 में पहला विद्रोह कब और कहाँ....	(A) 28 मई 1857, नसीराबाद
22.	स्वामी दयानंद सरस्वती ने उदयपुर में किस संस्था की.....	(C) परोपकारिणी सभा
23.	जोधपुर में महामन्दिर राजस्थान के किस संप्रदाय....	(D) नाथ पंथ
24.	शीशफूल नामक आभूषण शरीर के किस अंग....	(A) सिर
25.	राजस्थान में निम्न में से कौनसा त्यौहार श्रावण मास....	(D) जन्माष्टमी
26.	राजस्थान का 'तेजाजी पशु मेला' निम्नांकित नस्लों...	(D) नागौरी गाय
27.	निम्नांकित में से कौनसी राजस्थान की एक नदी अन्तःप्रवाह प्रणाली	(A) पार्वती
28.	भारत में सबसे अधिक विस्तृत क्षेत्र में कौनसा 'वन'.....	(C) उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती वन
29.	राजस्थान में 2011 की जनगणना अनुसार ग्रामीण लिंगानुपात....	(A) 933
30.	कौनसे वृक्ष से 'चारकोल' बनाया....	(*)

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित

# पत्रिका पटवार

मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर  
2700386, 7412028491, 9928097277

बैच प्रारंभ

Exam 28 Oct. से ग्रेड-II

## शिक्षक व्याख्याता

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ

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

क्र.	लाइन का विवरण	उत्तर
31.	'वुड फॉसिल्स पार्क' कहाँ पर....	(A) राष्ट्रीय मरु उद्यान
32.	राजस्थान के निम्नलिखित जिलों में से कौनसा न्यूनतम प्रतिशत....	(C) चुरु
33.	राजस्थान के नागौर, पाली, अजमेर और जयपुर....	(C) भूरी मिट्टी
34.	राजस्थान में 'सौ टापुओं का क्षेत्र'.....	(D) बाँसवाड़ा
35.	राजस्थान में 'मालपुरा-करौली का मैदान' किस नदी बेसिन....	(C) बनास बेसिन
36.	राजस्थान के किस शहर में "द सरदार पटेल ग्लोबल सेंटर फॉर सिक्योरिटी.	(D) जयपुर
37.	दिसंबर 2017 के प्रथम सप्ताह के दौरान राजस्थान डिजिफेस्ट....	(A) उदयपुर
38.	राजस्थान के किस शहर में विश्व संगीत उत्सव का आयोजन 2018....	(C) उदयपुर
39.	16 मई 2018 को वाणिज्य व उद्योग मंत्रालय द्वारा बौद्धिक....	(A) IP Nani
40.	निम्न में से उत्तर प्रदेश का कौनसा शहर रामायण....	(D) वाराणसी
41.	निम्न में से किस वर्ष चम्पारण सत्याग्रह....	(B) 2017
42.	निम्न में से किस दिन भारत में राष्ट्रीय मतदाता दिवस....	(A) 25 जनवरी
43.	अपूर्वी चन्देला निम्न में से किस खेल से....	(D) राइफल शूटिंग
44.	निम्न में से किस खिलाड़ी को भारत के राष्ट्रपति द्वारा तेन्नीस....	(C) प्रेमलता अग्रवाल
45.	भारत के पूर्व प्रधानमंत्री श्री अटल बिहारी वाजपेयी का निधन....	(C) 16 अगस्त 2018
46.	निम्न में से कौनसा रोगी राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम के लाभों....	(*)
47.	'मासिक धर्म स्वास्थ्य योजना' राजस्थान में किस आयुवर्ग....	(A) 15 से 45 वर्ष
48.	बजट 2018-19 के अनुसार 80 वर्ष के व्यक्ति के साथ यात्रा....	(C) 50%
49.	2018 में थुम्बा भूमध्यरेखीय रॉकेट लॉन्चिंग स्टेशन भारत....	(C) 50 वर्ष
50.	भारत का पहला 'फ्लोटिंग ट्रीटमेंट वेटलेण्ड' भारत के किस....	(B) हैदराबाद
51.	लेंस की क्षमता का SI मात्रक	(A) लेंस
52.	निम्न में से किस युक्ति में विद्युत ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में....	(C) विद्युत मोटर
53.	लैंज का नियम किस राशि के संरक्षण का परिणाम....	(D) आवेश व ऊर्जा दोनों
54.	सेकेण्डरी सैल वह होते....	(B) जिनका पुनःभरण हो सकता है
55.	किस चालक तार के प्रतिरोध (R) की उसकी लम्बाई....	(B) $R \propto l$
56.	एक विद्युत जनित्र....	(D) यांत्रिक ऊर्जा, विद्युत ऊर्जा में बदली जाती है
57.	5 वोल्ट विभवान्तर के दो बिन्दुओं के बीच 2 कूलाम....	(C) 10 जूल
58.	अगर आप एक समतल दर्पण के सामने अपने बायें कान....	(C) बायें कान को दायें हाथ से छुआ है
59.	इन्द्रधनुष पानी की छोटी-छोटी बूंदों के द्वारा सूर्य....	(A) वर्ण विक्षेपण
60.	निकट दृष्टि दोष से पीड़ित व्यक्ति 20 सेमी से 100 सेमी..	(D) अवतल लेंस 100 सेमी
61.	घरों में अर्थिंग का उद्देश्य....	(A) जमीन में धारा प्रवाह के बिना जितना संभव हो उतना कम प्रतिरोध प्रदान करना।

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित

# पविष्कर्व पटवार

मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर  
2700386, 7412028491, 9928097277

बैच प्रारंभ

Exam 28 Oct. से ग्रेड-II

## शिक्षक व्याख्याता

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ

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

क्र.	लाइन का विवरण	उत्तर
62.	एक 15 सेमी फोकस दूरी के अवतल लेंस के सम्मुख बिम्ब अनन्त....	(B) 15 सेमी
63.	निम्न में से कौनसा रंग प्रिज्म से गुजरने पर सबसे ज्यादा....	(D) बैंगनी
64.	तीन तौबे के तारों की लम्बाई व अनुप्रस्थ काट क्षेत्रफल....	(C) 2A
65.	डी.एन.ए. की पैकेजिंग में शामिल हिस्टोन प्रोटीन.....	(B) धनात्मक
66.	वायुमण्डल में CO <sub>2</sub> की मात्रा कितनी होती....	(C) 0.03%
67.	गुणसूत्र की संरचना में निम्नलिखित सम्मिलित....	(D) डी.एन.ए., आर.एन.ए एवं हिस्टोन
68.	हृदय घात के कारण....	(D) ये सभी
69.	यदि पिता Rh-सहित व माता Rh-हीन हो तो....	(D) दिये गये सभी का मिश्रण
70.	मोलस्का की किस प्रजाति से व्यावसायिक मोती....	(C) पिनेक्टिडा
71.	निम्न में से कौनसा प्रथम पुनर्योजी टीका....	(C) हेपेटाइटिस 'B'
72.	पादप विज्ञान की कौनसी शाखा, उन्नत पादप किस्मों के विकास....	(B) पादप प्रजनन
73.	किस जीव को किसान का 'सच्चा मित्र एवं सहायक'....	(B) केंचुआ
74.	निम्नलिखित में से कौनसा 'फ्लेवर सेवर' टमाटर....	(C) बेहतर शैल्फ जीवन
75.	'आनुवंशिकी के जनक' किसे कहा....	(B) जी.जे. मेण्डल
76.	सेंट्रल डोगमा.....से.....को आनुवंशिक जानकारी के हस्तांतरण....	(C) डी.एन.ए. से प्रोटीन
77.	विश्व पर्यावरण दिवस किस दिन मनाया....	(5) जून
78.	ऊर्जा के प्रत्येक हस्तांतरण पर, एक स्तर से दूसरे तक.....	(C) कमी होती है
79.	किसी दिये गये बूलियन एक्सप्रेसशन को.....	(C) NAND और NOR gates
80.	.....का उपयोग एप्लीकेशन के बैकएंड को विकसित करने के लिए.....	(C) डाटाबेस
81.	निम्न में से कौनसा एक सर्च इंजन नहीं....	(B) Chrome
82.	मेनका (MENCA), एक उपकरण जो पहले भारतीय मंगल ऑर्बिटर मिशन....	(D) मास (द्रव्यमान)
83.	निम्न में से कौनसा शैक्षणिक उद्देश्य के लिए....	(D) सरल
84.	.....एक वायरस था जिसका पता पहली बार अर्पानेट....	(A) क्रीपर
85.	सौरमण्डल के बाहर भेजा गया प्रथम अन्तरिक्षयान....	(C) पायोनियर-1
86.	सुपरकंप्यूटिंग के पिता के रूप में किसे....	(A) सेमूर क्रे
87.	एथेन जिसका आणविक सूत्र C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> है...	(B) 7 सहसंयोजी आबंध
88.	निम्न में से कौनसा ऊष्मागतिकीय रूप से सर्वाधिक....	(A) ग्रेफाइट
89.	निम्न में से कौनसा पोलिएमाइड....	(A) नाइलोन 6,6
90.	निम्न में से असत्य कथन है—	(D) CNG जलने पर बहुत कम-ऊष्मा ऊर्जा देती है।
91.	कठोर जल से कपड़े अच्चे तरीके .....	(C) साबुल धूल के कणों पर जुड़ने के बजाय लवणों के साथ अभिक्रिया करके स्कम का निर्माण करते हैं।

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित

# पविष्कर्व पटवार

मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर  
2700386, 7412028491, 9928097277

बैच प्रारंभ

Exam 28 Oct. से ग्रेड-II

## शिक्षक व्याख्याता

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ

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

क्र.	लाइन का विवरण	उत्तर
92.	निम्न में से कौनसा रसायन विलीयमसन सतत .....	(D) H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
93.	लैंड सल्फेट का रासायनिक सूत्र है-	(C) Pb(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>
94.	निम्नलिखित में से किसमें बृहत्तम बन्ध कोण .....	(B) NH <sub>3</sub>
95.	वह धातु जो कमरे के ताप पर द्रव .....	(B) मरकरी
96.	क्लोरो-फ्लोरो कार्बन बनते हैं-	(C) केवल कार्बन, क्लोरीन एवं फ्लोरीन से
97.	नये पदार्थ का निर्माण होता है-	(A) कोयले के दहन में
98.	जब हम सेब को टुकड़ों में काटते हैं तो .....	(B) रासायनिक परिवर्तन
99.	सोडियम क्लोराइड के जलीय विलयन .....	(D) कैथोड पर सोडियम जमा होगा
100.	निम्न में से कौन सा उत्प्रेरण का प्रकार .....	(C) कृत्रिम उत्प्रेरण
101.	9 मीटर ऊँचे शंकु के आकार के टेंट के .....	(D) 462 मी <sup>3</sup>
102.	यदि एक गोले के पृष्ठीय क्षेत्रफल का संख्यात्मक .....	(B) 3 इकाई
103.	एक घनाभाकार काँच का डिब्बा 25 सेमी .....	(C) 1,900 सेमी <sup>2</sup>
104.	यदि एक घन के विकर्ण की लम्बाई .....	(B) 64 सेमी <sup>3</sup>
105.	एक घड़ी के घण्टे की सूई 6 सेमी लम्बी है। .....	(D) 14.14 cm <sup>2</sup>
106.	एक गाँव की जनसंख्या प्रतिवर्ष 2% .....	(A) 52,020
107.	संख्याओं के किस समुच्चय का माध्य, माध्यिका .....	(B) 1,3,3,3,5
108.	$\frac{\sin^2 53^\circ + \cos^2 53^\circ}{\sec 237^\circ - \tan^2 37^\circ}$ का मान है-	(B) 1
109.	$\frac{\cos 45^\circ}{\sec 30^\circ + \operatorname{cosec} 30^\circ}$ का मान है-	(B) $\frac{\sqrt{6}(\sqrt{3}-1)}{8}$
110.	एक बेलनाकार केलिडोस्कोप की लम्बाई 25 सेमी .....	(D) 550 सेमी <sup>2</sup>
111.	A, B एवं C ने $\frac{7}{2} : \frac{4}{3} : \frac{6}{5}$ के अनुपात में कुछ .....	(A) रु. 3,150
112.	एक नगर में टैक्सी के निश्चित भाड़े के अतिरिक्त चली गई .....	(C) रु. 3
113.	समीकरण $\frac{40}{x+y} + \frac{2}{x-y} = 5$ तथा .....	(B) x = 6, y=4
114.	10329796 का वर्गमूल है-	(A) 3214
115.	8 एवं 12 के तृतीयानुपात तथा 4 एवं 9 के माध्यानुपात .....	(A) 3:1
116.	दिये गये दण्ड-आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर .....	(D) E
117.	90 मी ऊँची चट्टान के शीर्ष से एक टॉवर .....	(D) 60 मी
118.	ABC त्रिभुज में यदि $2\angle A = 3\angle B = 6\angle C$ .....	(A) $\pi/2$

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित

# पविष्कर्व पटवार

मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर  
2700386, 7412028491, 9928097277

बैच प्रारंभ

Exam 28 Oct. से ग्रेड-II

## शिक्षक व्याख्याता

विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ

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

क्र.	लाइन का विवरण	उत्तर
119.	4 सेमी व्यास की एक रजत गेंद को सोने से ढका .....	(B) 0.519 सेमी
120.	एक घन तथा घनाभ का आयतन समान है। .....	(D) $512m^3$
121.	किसी घड़ी का अंकित मूल्य रु.720 है। .....	(C) 15%
122.	रु. 25000 का 10 प्रतिशत वार्षिक ब्याज की दर से .....	(B) Rs 5,250
123.	एक कुर्सी रु. 3000 में खरीदी गई तथा .....	(C) Rs 2,820
124.	यदि एक विद्यालय में 60% विद्यार्थी .....	(D) 690
125.	$\log_2 256$ का मान है-	(D) 8
126.	यदि एक वर्ग का क्षेत्रफल 16 सेमी <sup>2</sup> है, .....	(A) 8 सेमी <sup>2</sup>
127.	बिन्दु P के निर्देशांक जो बिन्दु .....	(D) $\left(\frac{32}{7}, \frac{-19}{7}\right)$
128.	निम्न में से कौनसा निर्देशांक द्वितीय .....	(B) (-2,3)
129.	किसी दिये गये त्रिभुज की सभी भुजाओं के मध्य बिन्दुओं	(B) समबाहु त्रिभुज
130.	ABCD एक समचतुर्भुज है जिसमें .....	(C) $60^\circ$
131.	यदि x का 48%, y के 80% के बराबर .....	(D) 5:3
132.	बेटे और पिता की आयु का अनुपात 1 : 13 है। .....	(A) 2 वर्ष
133.	$(1 - 3x^2 + 3x^4 - x^6)$ के गुणनखण्ड हैं-	(B) $(1-x)^3 (1+x)^3$
134.	$105 \times 105 \times 105$ का मान है-	(C) 1,157,625
135.	निम्नलिखित तालिका में एक देश की आबादी के दशकगत .....	(D) ~9.82%
136.	2.2 घन डेसीमीटर तौबे की 0.5 सेमी व्यास के एक .....	(D) 112 मी
137.	एक शंकुकार टेंट का आयतन 1232 मी <sup>3</sup> तथा इसके .....	(B) 550 मी <sup>2</sup>
138.	एक ढक्खन वाली घनाकार पानी की टंकी का प्रत्येक बाहरी .....	(C) 180
139.	यदि किसी वृत्त की त्रिज्या में 6% की वृद्धि होती .....	(B) 12.36%
140.	यदि एक आयात की प्रत्येक भुजा में 20% .....	(D) 44%
141.	एक समकोण त्रिभुज की तीन भुजाएँ यदि समान्तर .....	(C) 3,4,5
142.	समीकरण $\frac{x+5}{2} + \frac{x-5}{36} = \frac{25}{6}$ का हल है-	(D) x=4
143.	5005 के अभाज्य गुणनखण्ड हैं-	(D) 5, 7, 11, 13
144.	704969 का घनमूल है-	(C) 89
145.	संख्या 3589 का वर्ग है-	(C) 12880921
146.	एक वृत्त के व्यास के अंतिम बिन्दुओं के निर्देशांक .....	(A) (6,1), $\sqrt{5}$

डॉ. राघव प्रकाश द्वारा संचालित		<b>पटवार</b> बैच प्रारंभ
<b>परिष्कार</b> मंगल मार्ग, बापूनगर, जयपुर 2700386, 7412028491, 9928097277		
Exam 28 Oct. से	<b>ग्रेड-II</b>	<b>व्याख्याता</b> स्कूल I Paper + हिंदी राज. विज्ञान कॉमर्स Exam 13 Jan. से
<b>शिक्षक</b> विशेष बैच, पूरा सिलेबस 8 घंटे रोज कक्षाएँ		

क्र.	लाइन का विवरण	उत्तर
147.	PQRS एक समलम्ब चतुर्भुज है, जहाँ .....	(C) $\frac{SU}{RV} = \frac{UP}{VQ}$
148.	दिए गये चित्र में यदि .....	(A) $95^\circ$
149.	एक वस्तु का विक्रय मूल्य रु. 1840 तथा बट्टा .....	(A) Rs 2,000
150.	रु. 1650 पर 4% वार्षिक दर से साधारण ब्याज .....	(C) 5 वर्ष

परिष्कार