HP Patwari

Previous Year Paper 02 Nov, 2013

प्र. पटवारी भर्ती

Time Allowed: 2:00 Hrs.

Held on : November 2, 2013

NUMERICAL ABILITY	
1. 8/20, 11/20, 14/20, 17/20 में से कौन सी भिन्न 3/5 और 4/5 के बीच स्थित है?	- 14/20
2. बहंपद $5x^3 - 4x^2 + 7x$ की घात क्या है?	- 3
3. $(2, 2)$, $(3, 3)$, $(4, 1)$, $(6, 0)$ में से कौन सा $x + 2y = 6$ का हल नहीं	- (3, 3)
है ?	- असंख्य
At total in the first of the fi	- 50°ঐহ০°
	- सम्मुख भुजाएं बराबर होती हैं, सम्मुख
6. एक समांतर चतुर्भुज की	कोण बराबर होते हैं,विकर्ण परस्पर समद्विभाजित करते हैं
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 9
8. दो संख्याओं का HCF 7 है और LCM 210 है। यदि एक संख्या 35 है, तो दूसरी	
	- 42
9. $4x^2 - 6x + 5 = 0$, $x^3 - x - 5 = 0$, $3x^2 + 25 = 0$, $x - x^2 + 7 = 0$	
में से कौन द्विघात समीकरण नहीं है?	$-3x^2 + 25 = 0$
12 दो वृत्तों के व्यास क्रमश: 8 cm और 10 cm हैं। उनकी परिधि का अनुपात ज्ञात	
	-4:5
11. नौ व्यक्तियों की लम्बाइयाँ (cm में) 155, 160, 145, 149, 150, 147, 152, 144,	STATE OF THE PROPERTY OF THE PARTY.
	- 149cm
	-(4x-1(3x-1)
	- 1061208
14. एक द्विघात बहुपद ज्ञात कीजिए जिसके शून्यकों के योग तथा गुणनफल निम्नलिखित	hetm .
	$-x^2 - 1/4 x - 1$
15. समीकरण $2x + 3y = K$ में K का मान ज्ञात कीजिए, जबकि $x = 2$ तथा $y = 1$	F-700 - F-700
	- 7
	- (17,18)
17. द्विघात समीकरण के मूल ज्ञात कीजिए:	$-1 + \sqrt{-21}$
$2x^2 + x + 4 = 0$	$-\frac{-1 \pm \sqrt{-31}}{4}$
	7
18. A.P.(Arithematic Progression) +3, +1, -1, -3, का प्रथम	_[3, 2]
पद तथा सार्व अन्तर लिखिए	
19. यदि एक समकोण त्रिभुज का आधार 10 cm तथा कर्ण 15 cm हो, तो लम्ब ज्ञात	
कीजिए	- $5\sqrt{5}$ cm
tan 26°	
20. $\frac{10.11 \times 20}{\cot 64^{\circ}}$ का मान ज्ञात कीजिए	-1
21. एक गोले का आयतन ज्ञात कीजिए, जिसकी त्रिज्या 7 cm है	-1473.3 cm ³

Scanned by CamScanner

M.M.: 100

22 एक घनाभाकार डिब्बे की माप 15cm x 12cm x 5cm है। इस डिब्बे का कल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। -630 cm² 23. क्रिज्या 14 cm वाले गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए -2464cm² 24. एक शंकु के आकार की त्रिज्या 14 cm तथा ऊंचाई 48 cm है। इसकी तिर्यक ऊंचाई ज्ञात कीजिए -50cm 25. एक थैले में 3 लाल और 8 काली गेंदें हैं। इस थैले में से एक गेंद यादृच्छया निकाली जाती है। इसकी क्या प्रायिकता है कि गेंद लाल हो? -3/8

GENERAL ENGLISH

Read the passage given below carefully and answer the questions 26 to 30 that follow:

In March, the family sat down at the table and began to talk about the summer holiday. Where should they go this year? That was the question which had to be answered. Should they go to the sea-side, or to the country? Did they prefer fan on the farm to basking on a beach? The

children soon settled that. With one voice they cried, "sea-side, please!"

"Let's go somewhere where there is good swimming", said Sally, who had just won her life-saving certificate, "and good fishing", said Alan, who had been given a smart rod for his birthday. "What about mountain climbing?" Paul asked. He had been to Switzerland, the year before, with the Scout trip.

"Your" mother and I just want to sit on a beach", said father, "that is, if you don't mind, of course". "Two deck-chairs for a fortnight for mother and father. everyone

will be happy", the children cried.

26. Why was a family meeting held at the table?

- To plan the programme for summer holiday
- 27. What was their decision regarding the summer To go to sea-side for enjoyment holiday?
- 28. What was an alternate programme before the family?

- 29. How was the decision taken by the family?
- To go to the country
- Programme was decided by the children and okayed by parents
- 30. What was the idea of deckchairs for parents? children -Because wanted their parents to witness their enjoyment on the sea-side

31. Give the alternative which correctly fits in the blanks:

Don't disturb me, I my home work. - am doing

32. 'Choose' Changes in past continuous as - was/were choosing

- Better
- Invitation
-Will a song have been
sung by Ritu?
The second second
- Drought
and the second second
- Inevitable
A STATE OF THE STA
- to be true
and the second second
in a second substantial
- Concede
The second second
- since
had fallen
ar services of the transfer
- Kidnap
- the
- the
A reserve it is propriet or more in the case of
- Bias
Toliday
What was on alterests
- To bow
- A story of one's own life
-His meal has beer
finished by him
- at
- below

51. देश-प्रेम का अभिप्राय है

- देश के प्रति व्यक्ति का स्वाभाविक ममत्व 52. सच्चा देश-प्रेमी

53. संध्या समय पक्षी अपने घोंसलों में वापिस चले जाते हैं, क्योंकि

54. वहीं देश महान् है जहाँ के लोग

55. देश-प्रेम का अंकुर विद्यमान है

56. 'आगामी' का विलोम शब्द होता है

57. सुभाष ने देश के लिए पढ़ाई छोड़ी; आराम छोड़े; नौकरी छोड़ी; यहाँ तक कि पूरी जिन्दगी दाव पर लगा दी। वाक्य में प्रयुक्त कौन-कौन से विराम चिन्ह हैं?

58. 'ओछे की प्रीत बालू की भीत' कहावत का अर्थ इनमें से कौन सा है?

59. पेट की आग वाक्यांश के लिए एक शब्द लिखिए :

60. 'कक्षा' कौन सी संज्ञा है?

61. जो शब्द संज्ञा अथवा सर्वनाम की विशेषता प्रकट करे, उसे क्या कहते हैं?

62. जहाँ एक साथ शब्द और अर्थ दोनों में विशेषता हो, वहाँ

63. 'विद्यार्थी' का संधि-विग्रह है

64. 'बादल' शब्द का पर्यायवाची शब्द है

65. 'मिथ्या' शब्द का विपरीतार्थक क्या है?

66. इनमें से कौन सा विराम चिन्ह उचित है?

(A) पेड़ को मत देखो, देखो केवल मछली की आँख जो तुम्हारे लक्ष्य का केन्द्र-बिन्दु है।

(B) पेड़ को मत देखो देखो, केवल, मछली की आँख जो तुम्हारे लक्ष्य का केन्द्र

(C) पेड़ को मत देखो देखो केवल, मछली की आँख जो तुम्हारे लक्ष्य का केन्द्र

(D) पेड़ को मत देखो केवल मछली की आँख, जो तुम्हारे लक्ष्य का केन्द्र बिन्दु मछली की आँख जो तुम्हारे लक्ष्य का

67. हिन्दी की लिपि कौन सी है?

68. 'दिनेश आम खाता है' इस वाक्य में कौन सी क्रिया है?

69. इनमें से कौन सा शुद्ध वाक्य है?

(B) पढ़ने पर मन लगाओ। (A) बड़ों से आदर करना चाहिए।

(C) उसने बड़ी मेहनत से हिन्दी को सीखा। (D) उसने अपना नाम बताया।- (D) उसने अपना नाम बताया।

70. 'दिन' शब्द का पर्यायवाची कौन सा है?

71. जोर से बोलिए। इसमें क्रिया विशेषण क्या है?

72. जब किसी कविता में एक शब्द का एक ही प्रयोग हो परन्तु उसके दो या अधिक

अर्थ हों तब कौन सा अलंकार होता हैं?

73. 'हाथ पर हाथ धरे रह जाना' से तात्पर्य है

74. 'इतिहास से पहले का' अनेक शब्दों के लिए एक शब्द है

75. 'जलना' शब्द के लिए उपयुक्त भाववाचक संज्ञा है

- परीक्षा की कसौटी पर खरा उतरता है - उन्हें अपना नीड प्यारा होता है

- त्याग और उत्सर्ग से सदा आगे रहते हैं

- सभी प्राणियों में

- विगत

- अर्द्धविराम और पूर्णाविराम

- दुष्टों की मित्रता शीघ्र समाप्त

- जठरानल

- समुदायवाचक

- विशेषण

- उभलायंकार

- विद्या + अर्थी

- पयोध

- सत्य

- (A) पेड़ को मत देखो, देखो केवल केन्द्र-बिन्दु है।

- देवनागरी

- सकर्मक

- वासर

- जोर से

- श्लेष अलंकार

- भाग्य के भरोसे बैठना

- प्रागैतिहासिक

- जलन

GENERAL KNOWLEDGE

76. पंजाब, उत्तर प्रदेश के मैदान, हरियाणा, उत्तराखण्ड में से किस प्रान्त में सीढ़ीदार खेती की जाती है?

77. वंदेमातरम् के रचयिता कौन थे?

- उत्तराखण्ड

- वंकिम चन्द्र चटर्जी

78. 5 जून को कौन सा दिवस मनाया जाता है?	- विश्व पर्यावरण दिवस
79: अपच के उपचार करने के लिए निम्न में से किस औषधि का उपयोग होता है	? - एन्टैसिड
80. लकड़ी, गोबर गैस, नाभिकीय ऊर्जा, कोयला में से कौन जैवमात्रा ऊर्जा स्रोत व	का
उदाहरण नहीं है?	- नाभिकीय ऊर्जा
81. किस नदी पर सरदार सरोवर बाँध बनाया गया है?	- नर्मदा नदी
82. दालें, गेहूँ, ज्वार, तिलइन में से कौन सी एक फलीदार फसल है?	- दालें
83. सबसे पुराना वेद कौन सा है?	- ऋग्वेद
84. राष्ट्रपति लोकसभा में निम्न का प्रतिनिधित्व करने के लिए दो सदस्यों को नामांकि	
कर सकते हैं	- ऑंग्ल भारतीय
85. हिमाचल प्रदेश के किस जिले का जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है?	- हमीरपुर
86. ॉंग्लादेश की मुद्रा है	- टका
87. पादपों में जाइलम उत्तरदायी है	- जल का वहन
88. पांडुलिपियाँ क्या हैं?	- हस्तलिखित लेख
89. रिंडरपेस्ट क्या है?	- भारत में पाया जाने वाल
90. श्रीलंका की अधिकारिक भाषा है	- सिंहली, तमिल
91. हाल ही में एक दिवसीय मैच में दोहरा शतक लगाने वाला भारतीय क्रिकेटर	- रोहित शर्मा
92. जिला शिमला के किस स्थान पर गोल्फ कोर्स है?	- नालदेरा
⁻ 93. इनमें से कौन सी टिप्पणी प्राकृतिक वनस्पति जात और प्राणी जात के ह्रास कां सा	
कारण नहीं है?	er Titali ili kulottaan waxii bi
(A) कृषि प्रसार (B) वृहत् स्तरीय विकास परियोजनाएँ	
(C) पशुचारण और ईंधन लकड़ी एकत्रित करना	The second second section sect
(D) तीव्र उद्योगीकरण और शहरीकरण	- (A) - R mm
94. किस गोरखा कमाण्डर ने 1805 में कॉॅंगड़ा पर आक्रमण किया?	- (A) कृषि प्रसार
95. नेपोलियन बोनापार्ट सम्बन्धित था	- अमर सिंह थापा
96. संयुक्त राष्ट्रसंघ का मुख्यालय कहाँ है?	- फ्रांस से
97. मनुष्य में वृक्क एक तंत्र के भाग हैं जो संबंधित हैं	- न्यूयॉर्क
98. लौह अयस्क किस प्रकार का संसाधन है?	- उत्सर्जन से
७७. पाए जनस्य ।पग्त अपगर यग ततावन ६१	- अनवीकरणीय

99. साइमन कमीशन भारत आया

👊 'क्वाशियरकर' रोग किस पौष्टिक तत्व की कमी से होता है?

- 1928

े ४५६ हमा कि मंदिर - अन्