

Indian Army Education Havildar Sample Paper

- Q1 . बेरी बेरी रोग किसकी कमी से होता है ।
Beri-Beri disease is caused by the deficiency of :
(A) विटामिन ए / Vitamin A (B) विटामिन बी / Vitamin B
(C) विटामिन सी / Vitamin C (D) विटामिन डी / Vitamin D **Ans : B**
- Q2 . भारत का राष्ट्रपति कौन है । Who is the President of India?
(A) आर वेंकट रमन/ R Venkat Raman
(B) ए पी जे अब्दुल कलाम / APJ Abdul Kalam
(C) प्रतिभा पाटिल/ Pratibha Patil
(D) हमिद अन्सारी / Hameed Ansari **Ans : C**
- Q3 . भूकंप की तीव्रता निम्न में से किसके द्वारा मापी जाती है ।
An earthquake is recorded by by a/an :
(A) दोलनदशी / Oscilloscope (B) स्पेक्ट्रोस्कोप / Spectroscope
(C) भूकंपलेखी / Seismograph (D) तापमापी / Thermometer **Ans : C**
- Q4 . स्वतंत्र भारत का प्रथम गवर्नर जनरल था ।
The first Governor General of free India was :
(A) सी राजगोपालचारी / C. Rajgopalachari
(B) लार्ड माउंट बेटेन/ Lord Mountbatten
(C) डॉ राजेन्द्र प्रसाद / Dr. Rajendra Prasad
(D) डॉ भीमराव अम्बेडकर / Dr. BR Ambedkar **Ans : B**
- Q5. सी बी आई प्रदर्शित करता है: / C. B. I stands for
(A) भारतीय केन्द्रीय बोर्ड/ Central Board of India
(B) केन्द्रीय अन्वेषण ब्यूरो / Central Bureau of Investigation
(C) रासायनिक और जैविक उद्योग / Chemical and Biological Industry
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं / None of the above **Ans : B**
- Q6. कम्प्यूटर में "मोनीटर" का तात्पर्य है । 'Monitor' of a computer is:
(A) एक निर्गत युक्ति / An output device
(B) एक निवेश युक्ति / An Input device
(C) कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर / Computer software
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं / None of the above **Ans : A**
- Q7. 2010 कॉमनवेल्थ खेलों का आयोजन कहाँ किया जाना तय हुआ है
In which city 2010 Commonwealth Games are scheduled to be held :
(A) सिडनी / Sydney (B) लंदन / London
(C) टोरोन्टो / Toronto (D) दिल्ली / Delhi **Ans : D**

- Q8. यदि $A : B = 2 : 3$ और $B : C = 4 : 5$ है तो $C : A$ किसके बराबर है
 A If $A : B = 2 : 3$ and $B : C = 4 : 5$ then $C : A$ is equal to :
 (A) 15 : 8 (B) 12 : 10 (C) 8 : 5 (D) 8 : 15 **Ans : A**
- Q9. यदि 3 संख्याओं का औसत 17 है उनमें से प्रथम दो का औसत 16 है तो तीसरी संख्या क्या होगी ।
 If the average of 3 numbers is 17 and that of the first two are 16, the third number is:
 (A) 1 (B) 16 (C) 17 (D) 19 **Ans : D**
- Q10. दो संख्याओं का गुणनफल 20535 है। यदि उनका म० स० प० 37 है तो उनका ल० स० प० ज्ञात कीजिए ।
 The product of two numbers is 20535. If their H.C.F is 37 then find their L.C.M
Ans : 555
- Q11. एक आदमी अपने घोड़े को 1980 रूपए में बेचकर 10% का लाभ कमाता है तो घोड़े का कय मूल्य होगा ।
 A man sold his horse for Rs.1980 and gained 10%. The horse was bought for :
 (A) Rs.1800 (B) Rs. 1782
 (C) Rs 2178 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं / None of the above **Ans : A**
- Q12. 18 किमी प्रति घंटा की गति को मीटर प्रति सेकेण्ड में व्यक्त करो ।
 Express a speed of 18 km per hour in meter per second : **Ans : 5 मी/से /m/s**
- Q13. एक व्यक्ति अपनी रू० 5000 प्रतिमाह की आमदनी का 16 प्रतिशत बचाता है। वह कितना खर्च करता है ।
 A man saves 16% of his total income of Rs 5000 per month. How much does he spend ? **Ans : Rs. 4200**
- Q14. निम्न को सरल कीजिए / Simplify the following :
 $171 \div 19 \times 9 = ?$
 (A) 1 (B) 18 (C) 81 (D) 0 **Ans : C**
- Q15. यदि एक आयत की चौड़ाई उसकी लम्बाई से 2 मीटर कम है और उसका परिमाप 32 मीटर है तो आयत का क्षेत्रफल क्या होगा ।
 If the width of a rectangle is 2 metre less than its length and its perimeter is 32 meter then the area of the rectangle is :
 (A) 224 वर्ग मी / m^2 (B) 108 वर्ग मी / m^2
 (C) 99 वर्ग मी / m^2 (D) 63 वर्ग मी / m^2 **Ans : D**
- Q16. निम्न श्रेणी में विलुप्त संख्या ज्ञात कीजिए ।
 Find out the missing number in the following series
 1, 8, 27, 64,
 (A) 121 (B) 81 (C) 125 (D) 144 **Ans : C**

Q17. रवि 4 किमी सीधा दक्षिण की ओर चला । वह बायीं ओर मुड़कर 3 किमी सीधा चला । अब वह प्रारम्भिक बिन्दु में कितनी दूरी पर है ।

Ravi travelled 4 km straight towards South. He turned left and travelled 3 km straight. How far is he from the starting point ?

- (A) 8 किमी/km (B) 5 किमी/km (C) 7 किमी/km (D) 2 किमी/km

Ans : B

Q18. निम्न में विसंगत का चयन करें । Find the odd man out from the following :

- (A) ऊटी /Ooty (B) नैनीताल /Nainital
(C) मदुरै/Madurai (D) दार्जिलिंग/Darjeeling

Ans : C

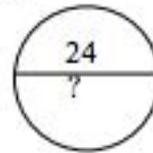
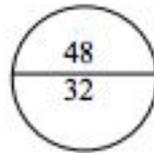
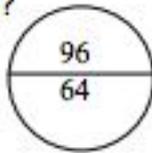
Q19. यदि 'DOLLY' 68 है तो 'BOLLY' कितनी होगी ? । If 'DOLLY' is 68, then how much will be 'BOLLY'?

- (A) 65 (B) 66 (C) 86 (D) 63

Ans : B

Q20. निम्न आकृति में प्रश्नचिह्न के स्थान पर कौन सी संख्या आयेगी ?

Which number should come in the region where question mark is placed ?



- (A) 10 (B) 8 (C) 16 (D) 21

Ans : C

Q21. निम्न में उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिनमें शब्दयुग्म सम्बन्ध शिक्षक: विद्यार्थी की तरह है ।

Select the lettered pair that has the same relationship as the pair of words like - Teacher : Student.

- (A) कोच : खिलाड़ी/Coach : Player (B) कवि : कविता/Poet : Poetry
(C) पेन्टर : पेन्ट/ Painter : Paint (D) निर्देशक : फिल्म/Director : Film

Ans : A

Q22. एक पंक्ति में सात लोग खड़े हैं . Q, R के बायीं ओर लेकिन P के दाहिने ओर खड़ा है । O, N के दाहिने और P के बायीं ओर खड़ा है । इसी प्रकार से S, R के दाहिने और T के बायीं ओर खड़ा है । ज्ञात कीजिए कि कौन मध्य में खड़ा है ।

In a row seven persons are standing. Q is standing left to R but right to P. O is standing right to N and left to P. Similarly, S is standing right to R and left to T. Find out who is standing in the middle ?

- (A) P (B) R (C) Q (D) O

Ans : C

Q23. यदि + का अर्थ \div , - का अर्थ \times , \div का अर्थ - और \times का अर्थ + हो तो निम्न का मान क्या होगा ?

If + means \div , - means \times , \div means - and \times means +, what will be the value of the following?

$$8 + 6 \div 4 - 7 \times 3$$

- (A) -23/2 (B) 14 (C) -71/3 (D) 7

Ans : C

- Q24. अंग्रेजी शब्दकोश के आधार पर निम्न शब्दों में प्रथम स्थान पर कौन सा शब्द आयेगा ?
Which one comes first as per Dictionary words?
Knowledge, Knife, Known, Kite
(A) Kite (B) Knowledge (C) Known (D) Knife **Ans : A**
- Q25. निम्न में किन को दो चिन्हों को आपस में बदलने से समीकरण सही हो जायेगा ।
Which one of the following interchanges in signs would make the given equation correct
 $3 - 9 \times 27 + 9 \div 3 = 3$
(A) + और/and - (B) x और/and + (C) x और/and ÷ (D) x और/and - **Ans : D**
26. निम्न दिए हुए विकल्पों में से विलुप्त शब्द का चयन कीजिए ।
Choose the missing term from the given alternative.
ZUA, XOC, VIE, TEG, (...)
(A) SAG (B) RAI (C) RAJ (D) QAE **Ans : B**
- Q27. निम्न श्रृंखला में कितने ऐसे "1" हैं जिनके तुरन्त पहले "0" है परन्तु तुरन्त बाद "7" नहीं है ।
How many 1's are there in the following sequence which are immediately preceded by but not immediately followed by 7?
719117189171213145713917
(A) एक/One (B) दो/Two (C) तीन/Three (D) चार/Four **Ans : A**
- Q28. यदि किसी भाषा में 'BANK' को 'ZYLI' से कूटित किया जाता है तो को उसी भाषा में 'TAXES' को किस में कूटित किया जायेगा ।
If in a certain language 'BANK' is coded as 'ZYLI' then how will 'TAXES' be coded in the same language ?
Ans : "RYVCQ"
- Q29. निम्न में से प्रश्नचिन्ह के स्थान की पूर्ति कीजिए ।
Fill in the blanks at the place of ? in the following :
Calendar : Date :: Dictionary : ?
(A) time (B) words (C) numbers (D) weight **Ans : B**
- Q30. 46 की कक्षा में सरिता का स्थान 12 वां है । अन्त में उसका स्थान क्या है
Sarita ranks twelfth in a class of forty six. What will be her rank from the last?
(A) 33 (B) 35 (C) 37 (D) 34 **Ans : B**