



नाम-

कक्षा-



विद्यालय -

समय - 01 घं 20 मि०

वार्षिक परीक्षा - 22 - 23

पूर्णांक - 50

हिन्दी भाषा पर आधारित (01-10) प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- Q1. श्र व्यञ्जन किन दो व्यञ्जन से मिलकर बना है?
(A) श् + र् (B) श् + र (C) श + र् (D) श + र
- Q2. वर्ण के कितने भेद होते हैं?
(A) 2 (B) 3 (C) 11 (D) 43
- Q3. ऋ के बाद कौन सा वर्ण आता है?
(A) ऊ (B) ए (C) ओ (D) आ
- Q4. 'राजाओं का राजा' का एकार्थी शब्द होगा-
(A) राजा (B) मुखिया (C) सम्राट (D) रंक
- Q5. दुर्जन शब्द का सन्धि-विच्छेद कौन सा है?
(A) दुः + जन (B) दुर + जन (C) दुर् + जन (D) दूर + जन
- Q6. 'जहाँ पहुँचा न जा सके' का एकार्थी शब्द होगा-
(A) अधिक (B) अगम (C) दुर्गम (D) अटल
- Q7. निम्न में शुद्ध रूप है-
(A) अँगुली (B) अंगुली (C) अँगुलि (D) अंगुलि
- Q8. रुको मत, जाओ। इस वाक्य में किस बात का निर्देश है?
(A) प्रश्न करने का (B) जाने का निर्देश
(C) न जाने का निर्देश (D) आज्ञा न मानने का
- Q9. 'पर्वत' का पर्यायवाची शब्द होगा-
(A) भानु (B) सागर (C) शैल (D) घन
- Q10. 'हर्ष' शब्द का विलोम शब्द होगा-
(A) रक्षक (B) मित्र (C) न्याय (D) शोक

अंग्रेजी भाषा पर आधारित (11-20) प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- Q11. "I want to drink tea." In this sentence. "tea" is
A- Countable noun B- Uncountable noun C- Plural D- None
- Q12. The words *Rice, Air, Milk* and *Juice* are all
A- Countable B- Uncountable C- Plural D- None
- Q13. 'Child' is
(A) Common Gender (B) Masculine Gender
(C) Neuter Gender (D) Feminine Gender
- Q14. Choose the opposite of 'use' -
(A) disuse (B) misuse (C) enjoy (D) quality
- Q15. Choose the opposite of 'legal' -
(A) illegal (B) law (C) effect (D) warrant

Read the passage carefully and answer the following questions.

Passage -1

What causes the monsoon? The monsoon, which is essentially the seasonal reversal in wind direction, causes most of the rainfall received in India and some other parts of the world. The

primary cause of monsoons is the difference between annual temperature trends over land and sea.

The apparent position of the Sun with reference to the Earth oscillates from the Tropic of Cancer to the Tropic of Capricorn. Thus, the low pressure region created by solar heating can also change latitude. The northeast and southeast trade winds converge in this low pressure zone, which is also known as the Intertropical Convergence Zone or ITCZ. This low pressure region sees continuous rise of moist wind from the sea surface to the upper layers of the atmosphere, where the cooling means the air can no longer hold so much moisture resulting in precipitation. The rainy seasons of East Asia, sub-Saharan Africa, Australia and the southern part of North America coincide with the shift of ITCZ towards these regions.

- Q16. Monsoon isa
A. a type of sea wave
B. a seasonal reversal in wind direction
C. very hot wind
D. very cold win
- Q17. What is the full form of ITCZ?
A. Intertrance Convergence Zone
B. Intertropical Convergence Zone
C. Intertropical Capricorn Zone
D. Intertropical Conveyance Zone.
- Q18. The major cause of monsoon is the....
A. difference between annual temperature trends over land and sea
B. difference between day and night temperatures
C. moisture in the atmosphere
D. none of these.
- Q19. Low pressure region is created by....
A. solar heating B. lunar cooling
C. moist wind D. dry wind.
- Q20. It rains when.....
A. moist wind goes down
B. dry wind meets moist wind
C. the air can no longer hold moisture resulting in precipitation
D. annual temperature goes down

सामाजिक विज्ञान पर आधारित (21-30) प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

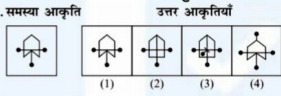
- Q21. सभी ग्रह सूर्य के चारों ओर किस प्रकार के पथ पर चक्कर लगाते हैं?
(A) वृत्ताकार पथ पर (B) आयताकार पथ पर
(C) दीर्घ वृत्ताकार पथ पर (D) इनमें से कोई नहीं
- Q22. हृदय और फेफड़ों सुरक्षा कौन करता है?
(A) खोपड़ी (B) पसलियों (C) रीढ़ की हड्डी (D) कन्धे की हड्डी
- Q23. निम्नलिखित में खया जाने वाला खनिज है-
(A) अभ्रक (B) नमक (C) कोयला (D) बॉक्साइट
- Q24. चट्टाने कितने प्रकार की होती हैं?
(A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5
- Q25. पृथ्वी का एकमात्र उपग्रह है-
(A) चन्द्रमा (B) टाइटन (C) फोबोस (D) डीमोस
- Q26. पौधों में भोजन बनाने का कार्य कौन करता है?
(A) जड़ (B) तना (C) पत्ती (D) फूल
- Q27. वर्ष का सबसे बड़ा दिन कौन सा होता है?
(A) जून (B) मई (C) दिसंबर (D) दिसंबर
- Q28. भारतीय संविधान के 44 संशोधन के तहत कौन से मौलिक अधिकारों को कानूनी अधिकारों के रूप में परिवर्तित किया गया था?
(A) संपत्ति का अधिकार (B) प्राथमिक शिक्षा का अधिकार
(C) सूचना का अधिकार (D) जीवन का अधिकार
- Q29. संपत्ति के अधिकार को किस संविधान संशोधन के तहत समाप्त किया गया?
(A) 43 वें संशोधन (B) 44 वें संशोधन
(C) 45 वें संशोधन (D) 46 वें संशोधन
- Q30. भारत सरकार ने जल प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण अधिनियम कब परित किया था?
(A) 1999 (B) 1974 (C) 1896 (D) 2010

गणित विषय पर आधारित (31-40) बहुविकल्पीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

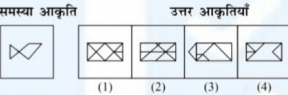
- Q31. $528.16 \div 1.6$ को हल कीजिए।
 (A) 33.01 (B) 331.01 (C) 330.1 (D) 333.01
- Q32. 4 से 24 तक की सम संख्याओं का औसत क्या होगा ?
 (A) 18 (B) 14 (C) 20 (D) 22
- Q33. एक कक्षा में कुल 40 बच्चे हैं। यदि कक्षा में $\frac{1}{4}$ भाग लड़कियाँ हों तो कक्षा में कितने लड़के हैं ?
 (A) 20 (B) 30 (C) 40 (D) 10
- Q34. 45, 105, 165 का लघुतम समापवर्त्य ज्ञात कीजिए।
 (A) 3456 (B) 45 (C) 105 (D) 165
- Q35. 10, 12, 15, 18 तथा 22 का औसत क्या होगा ?
 (A) 15.4 (B) 18.5 (C) 15.7 (D) 16.5
- Q36. $789.9 \div 0.5$ को हल कीजिए।
 (A) 1578.9 (B) 1579.8 (C) 15.798 (D) 158.78
- Q37. दी गई संख्याओं का अंकगणित माध्य ज्ञात करें।
 17, 41, 19, 45, 32, 19, 25, 22, 13, 32
 (A) 23.5 (B) 26.5 (C) 24 (D) 20.5
- Q38. 280 का 20% कितना होगा?
 (A) 13 (B) 26 (C) 56 (D) 17
- Q39. यदि एक पंखे का अंकित मूल्य ₹ 800 हो और उसे 10% बट्टे पर बेच दिया जाए तो पंखे का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।
 (A) ₹ 920 (B) ₹ 760 (C) ₹ 720 (D) ₹ 770
- Q40. एक अलमारी का अंकित मूल्य ₹ 1000 है। यदि उस पर बट्टा राशि ₹ 200 है तो बट्टा प्रतिशत ज्ञात करें।
 (A) 20% (B) 30% (C) 45% (D) 60%

मानसिक योग्यता पर आधारित (41-50) बहुविकल्पीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

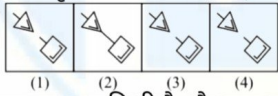
Q 41. नीचे दिए गए प्रश्न में बाईं ओर एक प्रश्न आकृति दी गई है। उसके दाईं ओर (1), (2), (3), तथा (4) अक्षरांक वाली चार उत्तर आकृतियाँ भी दी गई हैं। इनमें से एक आकृति ठीक वैसी ही है जैसी प्रश्न आकृति में दी गई है उस उत्तर आकृति का चयन करें।



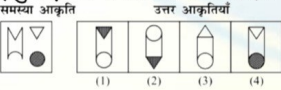
Q 42. नीचे दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें नीचे दी गई आकृति सन्निहित है।



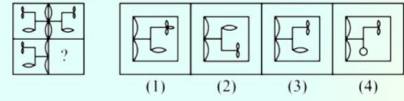
Q 43. प्रश्न में चार आकृतियाँ दी गई हैं इन चार आकृतियों में से तीन किसी रूप से एक ही हैं तथा एक भिन्न है। भिन्न आकृति का चयन कीजिए-



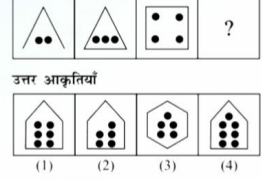
Q 44. निम्नलिखित प्रश्न में एक समस्या आकृति दी है और चार उत्तर आकृतियाँ (1), (2), (3), तथा (4) दी गई हैं। उस उत्तर आकृति को चुनिए जो कि समस्या आकृति में दिए गए टुकड़ों से बनाई जा सकती है।



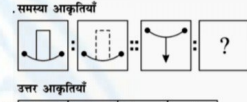
Q 45. प्रश्न में बाईं ओर समस्या आकृति है और दाईं ओर चार उत्तर आकृतियाँ (1), (2), (3) व (4) दी गई हैं। उत्तर आकृतियों के विकल्प से उसका चुनाव करें जो समस्या आकृति से पूर्णतः मिलती हो। इस प्रकार सही उत्तर को इंगित कीजिए।



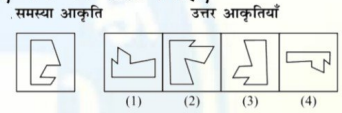
Q 46. प्रश्न में तीन समस्या आकृतियाँ दी गई हैं तथा चौथी के लिए रिक्त स्थान छोड़ दिया गया है। समस्या आकृतियाँ एक क्रम में हैं। पता लगाइए कि दी गई उत्तर आकृतियों में कौन-सी आकृति इस क्रम को पूरा करती है। उस आकृति का अक्षरांक ही आपका उत्तर होगा।



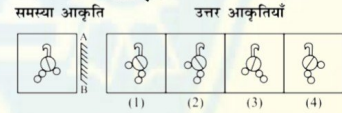
Q 47. प्रश्न में तीन समस्या आकृतियों के बाद चौथी के स्थान पर प्रश्नवाचक चिह्न (?) दिया गया है। पहली और दूसरी समस्या आकृतियों में जिस प्रकार का आपस में सम्बन्ध है, ठीक इसी प्रकार तीसरी और चौथी आकृति में भी परस्पर सम्बन्ध होना चाहिए। उत्तर आकृतियों में उस सबसे उपयुक्त को चुनिए, जो प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर ठीक बैठकर उपरोक्त सम्बन्ध को निरूपित करे।



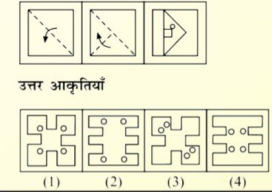
Q 48. प्रश्न में वर्ग का एक भाग बाईं ओर दिया गया है और शेष भाग दाईं ओर की चार उत्तर आकृतियों (1), (2), (3) व (4) में है। दाईं ओर की उस आकृति को ढूँढ़िए जो बाईं ओर दी गई समस्या आकृति से मिलकर वर्ग को पूरा करती है और उस आकृति के नीचे दिए गए अंक पर गोला बनाइए।



Q 49. निम्नलिखित प्रश्नों में बाईं ओर एक समस्या आकृति दी गई है और दाईं ओर चार उत्तर आकृतियाँ (1), (2), (3) तथा (4) दी गई हैं। उस आकृति को चुनिए जो समस्या आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब हो जब दर्पण को AB पर रखा जाता है।



Q 50. निम्नलिखित प्रश्न में समस्या आकृतियों दर्शाए अनुसार कागज के टुकड़े को मोड़कर छिद्रित किया गया है और चार उत्तर आकृतियाँ (1), (2), (3), (4) दी गई हैं। उस उत्तर आकृति का चयन कीजिए जो यह दर्शाती हो कि कागज को खोलने पर वह किस प्रकार दिखेगा।



मिशन शिक्षण संवाद "पढ़ाई से प्रतियोगिता तक" वार्षिक परीक्षा - मार्च -23



- 01 [] 02 [] 03 [] 04 [] 05 [] 06 [] 07 [] 08 [] 09 [] 10 [] कुल []
 11 [] 12 [] 13 [] 14 [] 15 [] 16 [] 17 [] 18 [] 19 [] 20 [] कुल []
 21 [] 22 [] 23 [] 24 [] 25 [] 26 [] 27 [] 28 [] 29 [] 30 [] कुल []
 31 [] 32 [] 33 [] 34 [] 35 [] 36 [] 37 [] 38 [] 39 [] 40 [] कुल []
 41 [] 42 [] 43 [] 44 [] 45 [] 46 [] 47 [] 48 [] 49 [] 50 [] कुल []