



नोट -

- आकलन के उपरान्त वर्कशीट में शिक्षक द्वारा दिये गए आईडी (9 अंकीय) को भरें एवं अपना नाम लिखें।
- हर प्रश्न में जिस विकल्प को चुना गया है OMR शीट पर उस गोले को काले बॉल पॉइंट पेन से भरें अथवा खाली छोड़ दें।
- गोले या आईडी नम्बर पर टिक✓ क्रॉस× स्क्रैच~ आदि न करें।



NAT EXAM MODEL PAPER CLASS -7

नाम -

कक्षा-

आईडी क्र०-

SET-5

वन हमारे जीवन के लिए बहुत महत्वपूर्ण हैं। वे हमें स्वच्छ हवा, जल, लकड़ी और औषधियाँ प्रदान करते हैं। वन्य जीव-जंतु भी वनों पर निर्भर रहते हैं। परंतु आज के समय में वनों की कटाई और प्रदूषण के कारण प्राकृतिक संतुलन बिगड़ रहा है। हमें वनों का संरक्षण करना चाहिए और वृक्षारोपण को बढ़ावा देना चाहिए ताकि पर्यावरण को सुरक्षित रखा जा सके।

दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे सम्बन्धित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- Q 1. वनों से हमें कौन-कौन सी चीजें प्राप्त होती हैं?
(A) स्वच्छ हवा और जल (B) लकड़ी और औषधियाँ
(C) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
- Q 2. वनों पर कौन निर्भर रहते हैं?
(A) मानव (B) वन्य जीव-जंतु
(C) किसान (D) केवल पक्षी
- Q 3. आज के समय में प्राकृतिक संतुलन क्यों बिगड़ रहा है?
(A) वृक्षारोपण के कारण
(B) प्रदूषण और वनों की कटाई के कारण
(C) मानव के सहयोग से
(D) इनमें से कोई नहीं
- Q 4. पर्यावरण को सुरक्षित रखने के लिए क्या करना चाहिए?
(A) वनों की कटाई (B) वृक्षारोपण
(C) खेती बढ़ाना (D) केवल उद्योग लगाना
- Q 5. "वन हमारे जीवन के लिए बहुत महत्वपूर्ण हैं।" इस वाक्य में 'महत्वपूर्ण' शब्द कौन सा विशेषण है?
(A) गुणवाचक (B) संख्यावाचक
(C) परिमाणवाचक (D) कोई नहीं
- Q 6. 'प्राकृतिक संतुलन' में कौन सा समास है?
(A) तत्पुरुष (B) द्वंद्व
(C) कर्मधारय (D) बहुव्रीहि
- Q 7. "हमें वनों का संरक्षण करना चाहिए।" इस वाक्य में 'संरक्षण' शब्द का सही अर्थ क्या है?
(A) सुरक्षा (B) विनाश (C) कटाई (D) रोपण
- Q 8. "प्रदूषण" शब्द में उपसर्ग है:
(A) प्र (B) दूषण
(C) प्र+दूषण (D) इनमें से कोई नहीं
- Q 9. "वृक्षारोपण" शब्द में किस प्रकार का समास है?
(A) अव्ययीभाव (B) कर्मधारय (C) तत्पुरुष (D) द्वंद्व
- Q 10. "पर्यावरण को सुरक्षित रखना चाहिए।" इस वाक्य में 'सुरक्षित' शब्द कौन सा क्रिया विशेषण है?
(A) रीति विशेषण (B) कारण विशेषण
(C) मात्रा विशेषण (D) कोई नहीं

Q 11. Where did Rohan go with his father?

- (A) To a park (B) To a forest
(C) To the mountains (D) To a beach

Q 12. What did Rohan see in the forest?

- (A) Snow (B) Desert
(C) Tall trees (D) Cars

Q 13. What did Rohan pick up during his walk?

- (A) A flower (B) A stone
(C) A leaf (D) A stick

Q 14. What did Rohan's father explain about the leaf?

- (A) It is always green
(B) It makes food for the tree
(C) It is used to build nests
(D) It can grow into a tree

Q 15. What made Rohan laugh in the forest?

- (A) Colorful birds (B) Swinging monkeys
(C) Sparkling river (D) Rainbow

Q 16. How did the river appear in the passage?

- (A) Muddy (B) Sparkling
(C) Dry (D) Frozen

Q 17. What did Rohan see in the sky while returning home?

- (A) An airplane (B) A rainbow
(C) The moon (D) Clouds

Q 18. Who accompanied Rohan to the forest?

- (A) His mother (B) His brother
(C) His father (D) His teacher

Q 19. What did Rohan's father teach him about nature?

- (A) How trees grow (B) How to swim
(C) About animals (D) About mountains

Q 20. What type of day did Rohan have?

- (A) A boring day (B) An unforgettable day
(C) A rainy day (D) A tiring day

Q 21. पौधे किस प्रक्रिया से अपना भोजन बनाते हैं?

- (A) प्रकाश संश्लेषण (B) श्वसन
(C) वाष्पोत्सर्जन (D) किण्वन

Q 22. मनुष्यों के लिए कौन सी गैस सांस लेने के लिए आवश्यक है?

- (A) ऑक्सीजन (B) कार्बन डाइऑक्साइड
(C) नाइट्रोजन (D) हाइड्रोजन

Q 23. निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रकार की चट्टान नहीं है?

- (A) आग्नेय (B) अवसादी
(C) रूपान्तरित (D) क्रिस्टल

Q 24. पृथ्वी पर जीवन के लिए ऊर्जा का मुख्य स्रोत क्या है?

- (A) चंद्रमा (B) सूर्य (C) हवा (D) पानी

Q 25. पौधे का कौन सा भाग प्रकाश संश्लेषण के लिए जिम्मेदार है?

(A) जड़ (B) तना (C) पत्तियां (D) फूल

Q 26. समुद्र तल पर पानी का क्वथनांक (उबलने का तापमान) कितना होता है?

(A) 90°C (B) 100°C (C) 80°C (D) 120°C

Q 27. मानव शरीर में रक्त पंप करने के लिए कौन सा अंग जिम्मेदार है?

(A) मस्तिष्क (B) पेट (C) हृदय (D) फेफड़े

Q 28. जब पानी बर्फ में बदलता है तो किस प्रकार का परिवर्तन होता है?

(A) रासायनिक परिवर्तन (B) भौतिक परिवर्तन
(C) स्थायी परिवर्तन (D) जैविक परिवर्तन

Q 29. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षय संसाधन नहीं है?

(A) सौर ऊर्जा (B) पवन ऊर्जा (C) कोयला (D) पानी

Q 30. पौधे में जड़ों का मुख्य कार्य क्या है?

(A) प्रकाश संश्लेषण
(B) पानी और पोषक तत्वों का अवशोषण
(C) फूलों का उत्पादन
(D) ऑक्सीजन का परिवहन

Q 31. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

(A) 1885 (B) 1900 (C) 1920 (D) 1875

Q 32. महात्मा गांधी का असहमति के प्रति दृष्टिकोण क्या था?

(A) अहिंसा (B) युद्ध (C) सत्याग्रह (D) आतंकवाद

Q 33. प्रथम विश्व युद्ध कब हुआ था?

(A) 1900-1905 (B) 1914-1918
(C) 1925-1930 (D) 1939-1945

Q 34. कौन सा आंदोलन महात्मा गांधी द्वारा भारत में चलाया गया था?

(A) असहमति आन्दोलन (B) चम्पारण सत्याग्रह
(C) सशस्त्र संघर्ष (D) विभाजन आंदोलन

Q 35. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले अध्यक्ष कौन थे?

(A) मोतीलाल नेहरू (B) गोपाल कृष्ण गोखले
(C) वॉलीजी शाह (D) डब्ल्यू सी बनर्जी

Q 36. दक्षिण भारत में प्राचीन मंदिरों की वास्तुकला किससे सम्बन्धित है?

(A) मौर्य कला (B) गुप्त कला (C) चालुक्य कला (D) मुगल कला

Q 37. कौन सा तत्व पर्यावरण को शुद्ध करने में मदद करता है?

(A) प्रदूषण (B) वनस्पति (C) ध्वनि (D) प्लास्टिक

Q 38. 'हरित क्रांति' किससे संबंधित है?

(A) कृषि (B) चिकित्सा (C) विज्ञान (D) उद्योग

Q 39. उपनिवेशीकरण का क्या अर्थ है?

(A) किसी क्षेत्र का स्वतंत्र होना
(B) किसी क्षेत्र का दूसरे देश द्वारा कब्जा करना
(C) किसी क्षेत्र में लोकतंत्र की स्थापना
(D) किसी क्षेत्र में सांस्कृतिक परिवर्तन

Q 40. मुगल साम्राज्य के किस सम्राट को 'सम्राट' के रूप में जाना जाता है?

(A) अकबर (B) बाबर (C) शाहजहाँ (D) औरंगजेब

Q 41. एक वर्ग की भुजा 8 सेमी० है तो वर्ग के विकर्ण की लम्बाई होगी -

(A) $8\sqrt{2}$ सेमी० (B) 16 सेमी० (C) $4\sqrt{2}$ सेमी० (D) 6 सेमी०

Q 42. यदि 6 आदमी एक काम को 4 दिन में करते हैं तो 3 आदमी उसी काम को कितने दिन में करेंगे -

(A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 8

Q 43. 45° का कोटिपूरक कोणों होगा -

(A) 30° (B) 60° (C) 45° (D) 90°

Q 44. $4x + 2y + 6xy$ का सर्वनिष्ठ गुणनखण्ड है -

(A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) कोई नहीं

Q 45. एक समचतुर्भुज के विकर्ण 6 तथा 8 सेमी० है तो उसका परिमाण क्या होगा ?

(A) 20 सेमी० (B) 30 सेमी० (C) 40 सेमी० (D) 50 सेमी०

Q 46. एक सीधा खड़ा पेड़ भूमि से 5 मी० की ऊंचाई पर टूट जाता है। और उसका ऊपरी सिरा जमीन पर पेड़ के आधार से 12 मी० दूरी पर छूता है तो पेड़ की पूरी ऊंचाई ज्ञात कीजिए -

(A) 15 मी० (B) 60 मी० (C) 18 मी० (D) 30 मी०

Q 47. $(-1)^{999}$ का मान होगा -

(A) 1 (B) 999 (C) -999 (D) -1

Q 48. किसी त्रिभुज के तल पर स्थित बिन्दु जो तीनों शीर्षों से बराबर दूरी पर होते हैं और तीनों भुजाओं पर लम्ब संगामी होता है। वह बिंदु त्रिभुज का कहलाता है -

(A) अतःकेन्द्र (B) परिकेन्द्र (C) केन्द्रक (D) लम्बकेन्द्र

Q 49. एक वृत्ताकार तार की परिधि 44 सेमी० है। यदि इसी तार को एक वर्ग के रूप में मोड़ा जाए तो वर्ग की भुजा की लम्बाई होगी-

(A) 10 सेमी० (B) 11 सेमी० (C) 14 सेमी० (D) 15 सेमी०

Q 50. $4x^2 - x - 3$ का गुणनखण्ड होगा -

(A) $(x+2)(x-3)$ (B) $(3x+1)^2$
(C) $(4x+3)(x-1)$ (D) इनमें से कोई नहीं

नाम -

कक्षा-

आईडी क्र०-

1. (A)(B)(C)(D) 8. (A)(B)(C)(D) 15. (A)(B)(C)(D) 22. (A)(B)(C)(D) 29. (A)(B)(C)(D) 36. (A)(B)(C)(D) 43. (A)(B)(C)(D) 50. (A)(B)(C)(D)
2. (A)(B)(C)(D) 9. (A)(B)(C)(D) 16. (A)(B)(C)(D) 23. (A)(B)(C)(D) 30. (A)(B)(C)(D) 37. (A)(B)(C)(D) 44. (A)(B)(C)(D)
3. (A)(B)(C)(D) 10. (A)(B)(C)(D) 17. (A)(B)(C)(D) 24. (A)(B)(C)(D) 31. (A)(B)(C)(D) 38. (A)(B)(C)(D) 45. (A)(B)(C)(D)
4. (A)(B)(C)(D) 11. (A)(B)(C)(D) 18. (A)(B)(C)(D) 25. (A)(B)(C)(D) 32. (A)(B)(C)(D) 39. (A)(B)(C)(D) 46. (A)(B)(C)(D)
5. (A)(B)(C)(D) 12. (A)(B)(C)(D) 19. (A)(B)(C)(D) 26. (A)(B)(C)(D) 33. (A)(B)(C)(D) 40. (A)(B)(C)(D) 47. (A)(B)(C)(D)
6. (A)(B)(C)(D) 13. (A)(B)(C)(D) 20. (A)(B)(C)(D) 27. (A)(B)(C)(D) 34. (A)(B)(C)(D) 41. (A)(B)(C)(D) 48. (A)(B)(C)(D)
7. (A)(B)(C)(D) 14. (A)(B)(C)(D) 21. (A)(B)(C)(D) 28. (A)(B)(C)(D) 35. (A)(B)(C)(D) 42. (A)(B)(C)(D) 49. (A)(B)(C)(D)

मिशन शिक्षण संवाद



NAT EXAM MODEL PAPER
CLASS - 7



उत्तरमाला सेट - 05

1.	C	11.	B	21.	A	31.	A	41.	A
2.	B	12.	C	22.	A	32.	A	42.	D
3.	B	13.	C	23.	D	33.	B	43.	C
4.	B	14.	B	24.	B	34.	B	44.	A
5.	A	15.	B	25.	C	35.	D	45.	A
6.	A	16.	B	26.	B	36.	C	46.	C
7.	A	17.	B	27.	C	37.	B	47.	D
8.	C	18.	C	28.	B	38.	A	48.	B
9.	B	19.	A	29.	C	39.	B	49.	B
10.	D	20.	B	30.	B	40.	A	50.	C