

1. निम्न में से संकर शब्दों का चयन कीजिए :
 (A) पगड़ी
 (B) दवा
 (C) पानदान
 (D) मेज
2. शब्द वे होते हैं जिनमें लिंग, वचन, कारक, काल पक्ष के कारण परिवर्तन होता है।
 (A) विकारी
 (B) कारी
 (C) अविकारी
 (D) इनमें से कोई नहीं
3. 'आँख' के पर्यायवाची शब्द हैं :
 (A) चक्षु
 (B) लोचन
 (C) दृग
 (D) उपरोक्त सभी
4. 'रात' का पर्यायवाची शब्द नहीं है :
 (A) रात्रि
 (B) नीरद
 (C) रजनी
 (D) विभावरी
5. 'आविर्भाव' का विलोम शब्द है :
 (A) तिरोभाव
 (B) भाव
 (C) विर्भावी
 (D) इनमें से कोई नहीं
6. 'सु' उपसर्ग के उदाहरण हैं :
 (A) कलसु
 (B) सुबोध
 (C) समुचित
 (D) असुरक्षा

7. देनदार और लेनदार शब्दों में प्रत्यय का चयन कीजिए :
 (A) देन
 (B) लेन
 (C) दार
 (D) नदा
8. अव्ययी भाव समास का/के उदाहरण हैं :
 (A) साफ-साफ
 (B) रातोंरात
 (C) यथाशक्ति
 (D) उपरोक्त सभी
9. सही युग्म का चयन कीजिए :
 (A) वह अच्छा लड़का है। (गुणवाचक विशेषण)
 (B) इस साल कम उपज हुई है। (गुणवाचक विशेषण)
 (C) उनको आने में अभी सात दिन शेष हैं।
 (परिमाणवाचक विशेषण)
 (D) इनमें से कोई नहीं
10. निम्न में संकेतवाचक वाक्य को चुनिए :
 (A) आप काम करते हैं।
 (B) यदि वर्षा होती तो फसल होती।
 (C) राम स्कूल जाता है।
 (D) इनमें से कोई नहीं
11. अल्पविराम का चिन्ह है :
 (A) ।
 (B) ?
 (C) :
 (D) ,
12. 'नींव का पत्थर होना' मुहावरे का अर्थ है :
 (A) पत्थर की नींव
 (B) ईंट की नींव
 (C) मुख्य सहायक होना
 (D) मजबूत मकान होना

13. Which city stood first in the selection of round one of Central Government's Smart City Plan :
- (A) Dehradun (B) Haridwar
(C) Bhubaneswar (D) None of these
14. The velocity of light is the highest in :
- (A) Vacuum (B) Water
(C) Air (D) Glass
15. What is the new name of 'Heli Park' :
- (A) Valley of flower
(B) Jim Corbett National Park
(C) Askot National Park
(D) None of these
16. Video Conferencing can be classified as one of the following type of communications :
- (A) Visual one-way
(B) Visual two way
(C) Audio-visual one way
(D) Audio-visual two way
17. President Rule can be imposed under :
- (A) Article 74
(B) Article 75
(C) Article 356
(D) None of these
18. How many members are nominated to Rajya Sabha :
- (A) 12 (B) 29
(C) 51 (D) 101
19. The Chief Justice of Supreme Court is appointed by the :
- (A) Prime Minister (B) Parliament
(C) President (D) Law Minister
20. Governor of the State is appointed by the :
- (A) Chief Minister (B) Vice President
(C) Prime Minister (D) President
13. केन्द्र सरकार के स्मार्ट सिटी प्लान के पहले दौर में चयनित पहला शहर है :
- (A) देहरादून (B) हरिद्वार
(C) भुवनेश्वर (D) इनमें से कोई नहीं
14. प्रकाश का वेग अधिकतम होता है :
- (A) निर्वात में (B) पानी में
(C) वायु में (D) काँच में
15. 'हेली पार्क' का नया नाम क्या है :
- (A) फूलों की घाटी
(B) जिम कार्बेट राष्ट्रीय पार्क
(C) अस्कोट राष्ट्रीय पार्क
(D) इनमें से कोई नहीं
16. वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग को निम्न प्रकार के संचार में वर्गीकृत किया जा सकता है :
- (A) दृश्य एक तरफा
(B) दृश्य दो तरफा
(C) दृश्य-श्रव्य एक तरफा
(D) दृश्य-श्रव्य दो तरफा
17. राष्ट्रपति शासन लागू किया जा सकता है :
- (A) अनुच्छेद 74 के अंतर्गत
(B) अनुच्छेद 75 के अंतर्गत
(C) अनुच्छेद 356 के अंतर्गत
(D) इनमें से कोई नहीं
18. राज्य सभा में कितने सदस्य मनोनीत किये जाते हैं :
- (A) 12 (B) 29
(C) 51 (D) 101
19. सर्वोच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति की जाती है :
- (A) प्रधानमंत्री द्वारा (B) संसद द्वारा
(C) राष्ट्रपति द्वारा (D) विधि मंत्री द्वारा
20. राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति करते हैं :
- (A) मुख्यमंत्री (B) उपराष्ट्रपति
(C) प्रधानमंत्री (D) राष्ट्रपति

21. Pollination by bat is called :
- (A) Chiropteriphily
(B) Cophily
(C) Mophily
(D) None of these

22. Sexual reproduction leads to :
- (A) Apomixis (B) Recombination
(C) Polyploidy (D) None of these

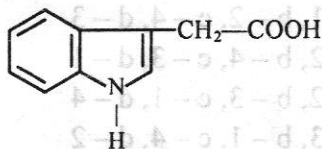
23. Haploids can be obtained from :
- (A) Pollen grains (B) Root apex
(C) Shoot apex (D) Embryo

24. During seed germination :
- (A) Heat is liberated
(B) Starch is synthesized
(C) Fat is synthesized
(D) Light is absorbed

25. Which of the following is not naturally occurring plant hormone :
- (A) GA_2 (B) IAA
(C) Gibberellin (D) 2, 4-D

26. Parthenocarpy is induced by :
- (A) ABA (B) Auxins
(C) NAA (D) None of these

27. Structure given below is of an auxin that is :



- (A) Auxin - b (B) Auxin - a
(C) IAA (D) None of these
28. Which of the following pesticides is of lipophilic nature :
- (A) 2, 4-D (B) DDT
(C) BHC (D) All of the above

21. चमगादड़ के द्वारा परागण को कहते हैं :
- (A) चिरोप्टिरोफिली
(B) कोफिली
(C) मोफिली
(D) इनमें से कोई नहीं

22. लैंगिक प्रजनन के कारण होता है :
- (A) एपोमिक्सिस (B) रिकॉम्बिनेशन
(C) बहुगुणिता (D) इनमें से कोई नहीं

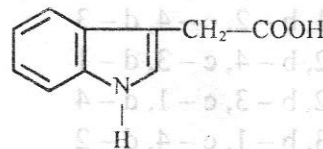
23. अगुणितों (Haploids) को प्राप्त कर सकते हैं :
- (A) पराग कणों से (B) मूल शीर्ष से
(C) तना शीर्ष से (D) भ्रूण से

24. बीजों के अंकुरण के दौरान :
- (A) ऊष्मा निकलती है
(B) स्टार्च-संश्लेषण होता है
(C) वसा-संश्लेषण होता है
(D) प्रकाश-अवशोषित होता है

25. निम्न में से कौन सा प्राकृतिक रूप से पाया जाने वाला पादप हार्मोन नहीं है :
- (A) GA_2 (B) IAA
(C) जिब्रेलिन (D) 2, 4-D

26. पार्थिनोकार्पी किसके द्वारा प्रेरित होती है :
- (A) ABA (B) ऑक्सिन
(C) NAA (D) इनमें से कोई नहीं

27. निम्न संरचना एक आक्सिन की है जिसका नाम है :



- (A) आक्सिन - b (B) आक्सिन - a
(C) IAA (D) इनमें से कोई नहीं
28. निम्न में से कौन सा पेस्टीसाइड लाइपोफिलिक प्रकृति का है :
- (A) 2, 4-D (B) DDT
(C) BHC (D) उपरोक्त सभी