MODEL QUESTION PAPER

Class-VIII (Session : 2021-22)

Subject-Drawing

Time Allowed : 3 hrs **Maximum Marks : 100**

Instructions (निर्देश):

1. सफाई और सुन्दरता का विशेष ध्यान रखें।
2. प्रत्येक प्रश्न के अंक सामने दिए गए हैं।
3. अपना रोल नम्बर अंकों और शब्दों में ड्राइंग शीट पर ऊपर दाएं कोने में साफ-साफ लिखें।
4. लिखित कार्य के लिए लाईनदार कागज का प्रयोग करें।
5. अप्लाइड डिजाइनिंग में चार से अधिक रंगों का प्रयोग न करें।
6. मॉडल ड्राइंग में फुल रूल का प्रयोग न करें।

भाग-क

1. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर छाँट कर लिखें। (अंक विभाजन:- प्रश्न संख्या 1 से 10 तक 1 नंबर के और 11 से 25 तक 2 नंबर के है) 40

   1. नीला + पीला रंग मिलाने से कौन-सा रंग बनता है?

      (i) जामुनी (ii) हरा

      (iii) भूरा (iv) संतरी

   2. वाहनों के टायर किस आकृति के होते हैं?

      (i) वृताकार (ii) अंडाकार

      (iii) शुंडाकार

Downloaded from cclchapter.com

3. आयताकार वस्तुएं कौन सी है?

(i) संदूक (ii) गिलास

(iii) थाली

4. बेलनाकार वस्तुएं कौन सी है?

(i) थर्मस (ii) पलेट

(iii) करछी

5. सब्जियों में लौकी का रंग कैसा होता है?

(i) सफेद (ii) हरा

(iii) पीला

6. प्रथम श्रेणी के रंग कौन-कौन से होते है?

(i) लाल, पीला, नीला (ii) लाल, नीला, हरा

(iii) नीला, हरा, संतरी

7. समपंचभुज का एक आंतरिक कोण कितने अंश का होता है?

(i) 90° (ii) 120°

(iii) 108°

8. बेकार वस्तुओं से बनाये हुए डिज़ाईन को क्या कहते है?

(i) आयत (ii) कोलाज

(iii) पोस्टर (iv) वर्ग

9. नीला और लाल रंग मिलने से कौन सा रंग बनता है?

(i) हरा (ii) पीला

(iii) जामुनी

10. इनमें से शीतल रंग कौन सा है?

(i) लाल (ii) हरा

Downloaded from cclchapter.com

(iii) पीला

11. समसप्तभुज का आंतरिक कोण कितने डिग्री का होता है?

(i) 120° (ii) 128.4/7°

(iii) 124°

12. निम्न में से कौन सा आकार आलेखन के लिए उपयुक्त नहीं है-

(i) वृत (ii) वर्ग

(iii) कोण

13. कौन-सी पैंसिल से बनाई रेखाएं सबसे अधिक काली होती है?

(i) HB (ii) 2B

(iii) H

14. तृतीय रंग होते है?

(i) 4 (ii) 3

(iii) 6

15. वस्तुचित्रण में कौन-सी सीट नंबर के लिए वस्तु बिल्कुल मध्य में होगी?

(i) 10 (ii) 4

(iii) 11

16. हम वस्तु चित्रण में कौन-सी वस्तुओं का प्रयोग करते हैं?

(i) स्थिर (ii) अस्थिर

17. इंद्रधनुष में संतरी रंग कौन से नंबर पर आता है?

(i) 4 (ii) 6

(iii) 7

18. एककोण से और मध्यम में एक कोण को छोड़ कर तीसरे कोण को मिलाने वाले रेखा होती है?

Downloaded from cclchapter.com

(i) कर्ण (ii) लंब

(iii) जीवा

19. जिस आकृति की कोई भी भुजा और कोण समान न हो-

(i) समबहुभुज (ii) विषमबहुभुज

(iii) बहुभुज

20. परिधि के उस भाग को कहते हैं जो अर्धवृत्त परिधि से कम हो?

(i) जीवा (ii) चाप

(iii) कर्ण

21. वृत के मध्य बिंदु को कहते है?

(i) परिधि (ii) व्यास

(iii) केंद्र

22. वृत्त का वह भाग जो चाप और जीवा से घिरा हो?

(i) वृत (ii) केंद्र

(iii) अवधा

23. जिन वृत्तों के केंद्र भिन्न हो?

(i) सकेंद्र (ii) केंद्र

(iii) भिन्न केंद्र

24. 4cm व्यास वाला वृत्त बनाने के लिए कितने cm की परकार खोलनी पड़ेगी?

(i) 2cm (ii) 2.5cm

(iii) 2.1cm

25. वृत का अंश माप कितना होता है?

(i) 180° (ii) 360°

(iii) 120°

Downloaded from cclchapter.com

भाग-ख

2. निम्न से से कोई तीन प्रश्न करें:-

(i) एक पञ्चभुज बनाओ जिसकी दो भुजाओं की स्थिति पूर्ण रूप से दी हो और भुजा ab के समान हो।

(ii) AB रेखा पर समअष्टभुज बनाओ (परकार द्वारा)

(iii) दिए हुए वृत O की अर्ध परिधि के समान रेखा प्रतीत करो।

(iv) एक वृत लगाओ जिसका अर्धव्यास A रेखा के समान और दो दिए हुए वृत AB को जो आपस में स्पर्श करते हों, वृतों को स्पर्श करता हुआ वृत लगाओ।

(v) तीन वृत लगाओ जिनके केन्द्र A, B और C दिया है।

अथवा

(vi) एक वृत बनाओ जिसका अर्धव्यास A रेखा के समान और दो असमान स्पर्श करते हुए वृतों को स्पर्श करें।

भाग-ग

3. (क) भागते हुए किसी जानवर का चित्र बनाओ। 15

अथवा

उड़ते हुए पक्षी का चित्रण करो।

(ख) 3cm अर्धव्यास वाले वृत में प्राकृतिक डिजाइन बनाओ। (केवल तीन ही रंगों का प्रयोग करें) 20

अथवा

किताब के ऊपर कप का चित्रण छाया और प्रकाश सहित पूरा करें।

Downloaded from cclchapter.com