

SA - 1

FIRST TERMINAL EXAMINATION

; kkkred voykdu & dyk v/; ; u @ d{kk & NBh @ fl rEcj & 2016

l e; %3?k Vs

dykd %35

funzk %

1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं, प्रश्नों के भाग एक साथ करें।
2. लिखित कार्य के लिए लाईनदार कागज का प्रयोग करें।
3. सफाई व सुन्दरता का विशेष ध्यान रखें, कार्यकुशलता के आधार पर ही उचित अंक प्रदान किए जाएंगे।

Hkx d %o"k l EcfUkr Q fDrxr Klul l e> , oai fj Hk'kk, %

1. fuEu izukadsmi; Dr mUkj Nk dj fy[k % (0.5 X10 = 05)

- i. सूरजमुखी के फूल का रंग कैसा होता है?
(क) नीला (ख) लाल (ग) पीला (घ) हरा
- ii. ब्लैक बोर्ड की आकृति कैसी होती है?
(क) वर्गाकार (ख) आयताकार (ग) गोलाकार (घ) अण्डाकार
- iii. रेलगाड़ी की पटरी किस धातु की बनी होती है?
(क) लकड़ी (ख) सोना (ग) लोहा (घ) तांबा
- iv. प्रोटैक्टर का क्या उपयोग है?
(क) कोण मापने हेतु (ख) खेलने हेतु (ग) रेखा खींचने हेतु
- v. ज्यामिति बॉक्स का पैमाना किस काम आता है?
(क) सीधी रेखा खींचने के (ख) दो बिन्दुओं के बीच की दूरी मापने के (ग) किसी भी नहीं
(घ) क व ख दोनों कार्यो हेतु
- vi. वालीबॉल का आकार कैसा होता है?
(क) आयताकार (ख) अण्डाकार (ग) वृताकार (घ) वर्गाकार
- vii. टिड्डे के कितने पांव होते हैं?
(क) दो (ख) चार (ग) छः (घ) आठ
- viii. चिड़िया का चित्रण करने के लिए किस आकार का प्रयोग किया जाता है?
(क) गोलाकार (ख) अण्डाकार (ग) बेलनाकार (घ) अनियमिताकार
- ix. जो रेखाएं सीधी खड़ी हो तो उसे क्या कहते हैं?
(क) खड़ी रेखा (ख) जंजीर रेखा (ग) आधार रेखा (घ) तिरछी रेखा
- x. वक्र रेखा कैसी होती है?
(क) सीधी (ख) तिरछी (ग) टेड़ी-मेड़ी (घ) बिन्दुदार

2. ulpsfn, x; si zuka dsmUkj , d&nksold; kaeafyf[k % (01 X9 = 09)

- (क) बिन्दु किसे कहते हैं?
- (ख) सरल रेखा क्या होती है?
- (ग) रचना की रेखा क्या है?

- (घ) दी हुई रेखा की परिभाषा लिखें।
 (ङ) समकोण की परिभाषा लिखें?
 (च) परकार का क्या उपयोग है?
 (छ) प्राथमिक श्रेणी के रंग क्या होते हैं?
 (ज) अप्लाइड डिज़ाईनिंग को हिन्दी में हम क्या कहते हैं?
 (झ) इन्द्रधनुष कब बनता है व इसमें कितने रंग होते हैं?

हक [k 17; kferh; j puk dh l e > o vuqz ks 1/2

3. fn; sx; sižukneal s dlbZpkj T; kferh; j puk ar\$ kj dlft , % (03 X4= 12)

- i. AB रेखा पर दिए हुए बिन्दु C से लम्ब उठाओ, जबकि बिन्दु C रेखा के लगभग मध्य में दिया है।
 ii. AB रेखा के बाहर दिए बिन्दु K से गुजरती हुई समानान्तर रेखा खींचो।
 iii. AB रेखा को 2 रू 3 भागों में बांटो।

vFlhk

- दी हुई रेखा AB पर बिन्दु । से परकार द्वारा $67 \frac{1}{2}$ तथा 15° का कोण बनाओ।
- iv. दी हुई AB सरल रेखा को दो समान भागों में बांटो।

हक x 1/p=. k dh fofHku fo/kvka l EcfU'kr dk\$ky 1/2

4. j\$ku&jt u dyk , oa oLrqfp=. k %

- 'तितली' का चित्रांकन आकर्षक रंग सहित पूर्ण करें।
 कागज का उचित संयोजन + चित्रांकन + उचित रंग योजना :
 अंक विभाजन **(01+02+02 =05)**

5. vIykbM fMt kbfuæ %

- कलम द्वारा नीली स्याही का प्रयोग करते हुए मोटे अक्षरों में निम्नलिखित अक्षरांकन लिखें:-

^dyk rks gSgh fujUrj vH kl dk fo"k *

अंक विभाजन % कागज का उचित संयोजन + अक्षरांकन **(01+03 =04)**