

DESIGN AND COLOUR DRAWING

**5th Paper
(Lower Grade)**

Date : 11. 01. 2017]

[Time : 10.30 A.M. to 1.30 P.M.

(Max. Marks : 100)

(English Version)

Instructions to the Candidates :

- i) Write your Register Number and Grade clearly.
- ii) You must not have any books, notes or written papers with you other than that supplied to you for the use in this Examination.
- iii) Geometrical instruments may be used.
- iv) Do not use less than four colours.
- v) Neatness and good colour scheme will get more marks.

Question :

Draw an equilateral triangle of 16 cm side and within that make a design with geometrical forms and complete it with suitable colours.

OR

Draw a hexagon of 3¹¹ (inches) side and within this hexagon make a design with geometrical forms and complete it with suitable colours.

Note : Should not use less than four colours.

(Kannada Version)

ನಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ವರ್ಣ ಚಿತ್ರಣ

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು :

- i) ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ (ರಿಜಿಸ್ಟರ್) ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಶ್ರೇಣಿ (ಗ್ರೇಡ್) ಯನು-ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- ii) ನಿಮಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕಾಗದವನು-ಹೊರತಪಡಿಸಿ, ಬೇರೆ ಯಾವುದೇ ಪುಸ್ತಕ ಅಥವಾ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳ ಕಾಗದವನು-ಉಪಯೋಗಿಸುವಂತಿಲ್ಲ.
- iii) ಭೂಮಿತಿ (ಜ್ಯಾಮಿತಿ) ಯ ಉಪಕರಣಗಳನು-ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.

[Turn over

iv) ಚಿತ್ರಕ್ಕೆ ಕನಿಷ್ಠ ನಾಲ್ಕು ಬಣ್ಣದಿಂದ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ.

v) ಶುಚಿತ್ವ, ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟುತನ ಮತ್ತು ಆಕರ್ಷಕ ಚಿತ್ರಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಅಂಕಗಳನ್ನು-ಪಡೆಯುತ್ತವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ:-

16 ಸೆ.ಮೀ. ಬಾಹುಗಳುಳ್ಳ ಒಂದು ಸಮಭಾಹು ತ್ರಿಕೋನ ರಚಿಸಿ, ಈ ತ್ರಿಕೋನದಲ್ಲಿ ನಿಮಗೆ ಸರಿಕಾಣುವ ಯಾವುದೇ ಭೂಮಿತಿ ರೇಖಾಕೃತಿಗಳನ್ನು- ಬಳಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಿ ಬಣ್ಣದಿಂದ ನಕ್ಷೆಯನ್ನು-ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ.

ಅಥವಾ

3^{II} (ಇಂಚು) ಭುಜದ ಷಡ್ಭುಜಾಕೃತಿಯನ್ನು- ರಚಿಸಿ, ಅದರಲ್ಲಿ ನಿಮಗೆ ಸರಿಕಾಣುವ ಯಾವುದೇ ರೇಖಾಕೃತಿಗಳಿಂದ ನಕ್ಷೆಯನ್ನು-ರಚಿಸಿ ಆಕರ್ಷಕ ಬಣ್ಣಗಳಿಂದ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ.

ಸೂಚನೆ : ನಾಲ್ಕು ಬಣ್ಣಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಬಣ್ಣಗಳನ್ನು-ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೂಡದು.

(Hindi Version)

(आलेखन चित्र रचना)

विद्यार्थियों के लिए सूचनाएँ :

- अपना रजिस्टर नम्बर और ग्रेड स्पष्ट लिखिये ।
- इस परीक्षा के लिये दिये गये कागजों के अतिरिक्त कोई पुस्तक, टिप्पणी अथवा लिखित कागज इत्यादि आपके पास नहीं होना चाहिये ।
- ज्यामितीय उपकरणों का उपयोग कर सकते हैं ।
- चार रंग से कम का उपयोग न करें ।
- स्वच्छता और समुचित रंग योजना को अधिक अंक मिलेंगे ।

प्रश्न :

16 सेमी भुजा वाले एक समबाहु त्रिभुज बनायें तथा उसमें ज्यामितीय रूपों के साथ एक डिजाइन बनायें एवं उसे उपयुक्त रंगों से पूर्ण करें ।

अथवा

3 इंच भुजा वाले एक षट्कोण बनायें तथा उसमें ज्यामितीय रूपों के साथ एक डिजाइन बनाकर उपयुक्त रंग से पूर्ण करें ।

सूचना : चार रंग से कम का उपयोग न करें ।

(Marathi Version)

(नक्शा चित्र रचना)

विद्यार्थ्यांना सूचना :

- i) आपले रजिष्टर नंबर आणि ग्रेड स्पष्ट लिहा.
- ii) या परीक्षेच्या उपयोगासाठी तुम्हाला दिलेल्या कागदा शिवाय इतर दुसरे कोणतेही पुस्तक, टीप्पणी किंवा लिहून आणलेले कागद तुमच्या जवळ असू नये ।
- iii) भूमितीय उपकरणांचा उपयोग करू शकता.
- iv) चार रंगापेक्षा कमी रंग वापरू नयेत.
- v) स्वच्छतेला आणि योग्य रंगवलेल्या चित्राला जास्त अंक मिळतील.

प्रश्न :

16 cm बाजू असणा-या समभुज त्रिकोणाची रचना करा व त्यात भौमितिक आकारांनी आखणी करून योग्य त्या रंगांनी भरून पूर्ण करा.

किंवा

3 इंच बाजू असणा-या षटकोनाची रचना करा व त्या भौमितिक आकारांनी आखणी करून योग्य त्या रंगांनी भरून पूर्ण करा.

टीप : चार रंगापेक्षा कमी रंग वापरू नयेत.

[Turn over

(Urdu Version)

(ڈیزائن اور رنگین ڈرائنگ)

طلبہ کے لئے ضروری ہدایات :

- (i) اپنا رجسٹر نمبر اور گریڈ صاف طور پر لکھئے۔
- (ii) اس امتحان میں دیئے گئے کاغذ کے علاوہ دوسری کوئی کتاب یا لکھ کر لایا ہوا کاغذ وغیرہ آپ کے پاس نہیں ہونا چاہئے۔
- (iii) ہندی آلات کا استعمال کر سکتے ہیں۔
- (iv) چار رنگوں سے کم استعمال نہ کریں۔
- (v) صفائی اور رنگوں کی ترتیب اور موزونیت کو زیادہ نمبر ملیں گے۔

سوال :

16 cm کے ضلع کا ایک مثلث متساوی الاضلاع بنائیں اور اس کے اندر اقلیدسی شکلیں بنائیں اور اسے مناسب رنگوں سے سجائیں۔

یا

3'' (انچ) ضلع والا ایک ستتہ الزوایا بنائیں اور ستتہ الزوایا کے اندر اقلیدسی شکلیں بنائیں اور اسے مناسب رنگوں سے سجائیں۔

نوٹ : چار رنگوں سے کم استعمال نہ کریں۔