



SI - 149

Total No. of Pages : 3

Seat No.	
----------	--

B.A. (Part - III) (Semester - V) Examination, January - 2023

HOME SCIENCE (Paper - IX)

Fundamentals of Textile Science and Apparel Construction - II

Sub. Code : 75563

Day and Date : Thursday, 05 - 01 - 2023

Total Marks : 40

Time : 10.30 a.m. to 12.30 p.m.

- Instructions :**
- 1) All questions are compulsory.
 - 2) Figures to the right indicate full marks.
 - 3) Draw diagram wherever necessary.

Q1) Complete the sentence choosing correct alternatives. [5]

- a) Discharge and Resist are the methods of fabric _____.
- i) Painting
 - ii) Printing
 - iii) Dyeing
 - iv) None of these
- b) Iron the opposite side of the cloth _____ hours after painting the cloth.
- i) 24
 - ii) 48
 - iii) 72
 - iv) 90
- c) _____ creates both unity and variety in apparel.
- i) Space
 - ii) Balance
 - iii) Texture
 - iv) Harmony
- d) _____ is the principle which gives movement to design.
- i) Balance
 - ii) Rhythm
 - iii) Harmony
 - iv) Proportion
- v) In Ten head Croquis _____ number line is called as Bottom Line.
- i) Seventh
 - ii) Eighth
 - iii) Nineth
 - iv) Tenth

P.T.O.



SI - 149

Q2) Solve the following questions (Any Two) :

[20]

- Write in detail on screen painting.
- Define rhythm. Explain the types of rhythm.
- Describe the ten head croquis.

Q3) Write short notes (Any Three) :

[15]

- Material required for batik
- Texture
- Definition and types of Balance
- Hand and leg movement
- Tennis and stand collars

मराठी रूपांतर

- सूचना :
- सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
 - उजवीकडील आकडे पूर्ण गुण दर्शवितात.
 - आवश्यक तेथे आकृत्या काढा.

प्र.1) योग्य पर्याय निवडून रिकाम्या जागा भरा.

[5]

- अ) प्रत्यक्ष, रंगकाढून, प्रतिरोध या वस्त्र च्या पद्धती आहेत.
- पेंटिंग
 - छपाई
 - रंगाई
 - या पैकी नाही
- ब) कपड्यावर पेंटिंग केल्यानंतर तासांनी उलट्या दिशेने इस्त्री फिरवली जाते.
- 24
 - 48
 - 72
 - 90
- क) मुळे पोषाखात एकात्मता आणि विविधता हे दोन्ही निर्माण करता येतात.
- अवकाश
 - समतोल
 - पोत
 - सुसंगती
- ड) हे असे तत्त्व आहे जे डिझाइनला हालचाल देते.
- समतोल
 - लय
 - संगती
 - प्रमाणबद्धता
- इ) दशशीर्ष प्रणालीतील क्रमांकाची रेषा म्हणजे तळरेषा होय.
- सातव्या
 - आठव्या
 - नवव्या
 - दहाव्या



SI - 149
[20]

प्र.2) खालील प्रश्न सोडवा (कोणतेही दोन) :

- अ) पडदा छपाई यावर सविस्तर लिहा.
- ब) लय म्हणजे काय. लयचे प्रकार स्पष्ट करा.
- क) दशक प्रणालीचे आकृतीसह वर्णन करा.

प्र.3) टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :

[15]

- अ) बाटिकला लागणारे साहित्य
- ब) पोत
- क) समतोलाची व्याख्या आणि प्रकार
- ड) हात आणि पायाची हालचाल
- इ) टेनिस आणि स्टॅंड कॉलर

