

B.Sc. Part—II (Home Science) Semester—IV Examination

TEXTILE AND CLOTHING—4.4

Paper—244 TC 26

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40

Note :— Solve ALL questions.

1. (A) Match the pairs :—

- | | | |
|-----------------|------------------------------------|---|
| 1.1 Mercerising | (a) for removing dirt and oil | 1 |
| 1.2 Singeing | (b) to preshrunk the fabric | 1 |
| 1.3 Scouring | (c) for shine of fabric | 1 |
| 1.4 Sanforising | (d) for a smooth finish on fabric. | 1 |

(B) Choose appropriate answers :—

- 1.5 _____ process is used to whiten the fabric. 1
(Bleaching, Calendering, Brushing)
- 1.6 The aim of finishes is to _____. 1
(improve utility, to increase cost, to add colour)
- 1.7 The process of _____ is used to give the final finish-pressing to fabric. 1
(weighting, calendering, mercerising)
- 1.8 _____ finish produces watery waves on fabric. 1
(Moiring, napping, moth proof)

2. Write about the factors to be considered for selection of clothing of schoolgoing children.

OR

Write about the sociological and psychological aspects of clothing. 8

3. Write on the causes and remedies for lengthwise alterations in a garment.

OR

Write on the causes and remedies for widthwise alterations in a garment. 8

4. (A) State True or False :—
- 4.1 Small prints makes the figure appear bulky. 1
 - 4.2 Diagonal line goes well with any figure type. 1
 - 4.3 Sheer fabrics are good for bulky figure type. 1
 - 4.4 Raglan sleeves can be used for broad shoulders. 1
- (B) Answer in **ONE** sentence :—
- 4.5 Which are the figure types ? 1
 - 4.6 Which type of lines should be used for tall figures ? 1
 - 4.7 Which colours make an illusion of space ? 1
 - 4.8 Which necklines are suitable for narrow and small face ? 1
5. Write on :—
- 5.1 Pattern Making. 3
 - 5.2 Advantages and disadvantages of Drafting method. 2½
 - 5.3 Advantages of Flat pattern method. 2½

B.Sc. Part—II (Home Science) Semester—IV Examination

TEXTILE AND CLOTHING—4.4

Paper—244 TC 26

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40

(मराठी माध्यम)

सूचना :— सर्व प्रश्न सोडवा.

1. (अ) जोडया लावा :—

- | | | |
|------------------|---------------------------------|---|
| 1.1 मर्सरायझिंग | (a) घाण व तेलकयणा काढण्या करिता | 1 |
| 1.2 होरपळणे | (b) कापड आखून घेण्या करिता | 1 |
| 1.3 स्वच्छ करणे | (c) कापडावर चमक वाढविण्याकरिता | 1 |
| 1.4 सॅनफोरायझिंग | (d) कापड एकसारखा नरम बनविणे | 1 |

(ब) अचुक पर्याय निवडा :—

- | | |
|---|--|
| 1.5 _____ प्रक्रिया कापडावर शुध्दता आणण्या करिता करतात. | 1 |
| | (विरंजन, कॅलेंडरींग, ब्रशींग) |
| 1.6 परिसज्जा प्रक्रियेचा उद्देश आहे _____ | 1 |
| | (कापडाची उपयोगिता वाढविणे, कापडाची किंमत वाढविणे, कापडला रंग देणे) |
| 1.7 _____ ही परिसज्जेची प्रक्रिया कापडावर शेवटची परिसज्जा इस्त्री करण्यासाठी उपयोगात आणतात. | 1 |
| | (वजन वाढविणे, कॅलेंडरींग, मर्सरायझिंग) |
| 1.8 _____ ही परिसज्जा वस्त्रावर मृगजळा प्रमाणे लहरीदार आभास निर्माण करतात. | 1 |
| | (मॉयरिंग, नॅपिंग, किटकरोधक) |

2. शाळकरी मुलांच्या वस्त्र नियोजनाकरिता विचारात घेतल्या जाणाऱ्या घटकांबाबत लिहा.

किंवा

कपड्यांचे सामाजिक व मानसशास्त्रीय मुद्दे लिहा. 8

3. पोशाखातील उभ्या समस्यांचे दोष व उपाय लिहा.

किंवा

पोशाखातील आडल्या समस्यांचे दोष व उपाय लिहा. 8

4. (अ) खरे किंवा खोटे लिहा :—

- | | |
|--|---|
| 4.1 छोटे प्रिंट हे शरीराच्या बांध्याला भारदस्तपणा देतात. | 1 |
| 4.2 तिरण्या रेषा ह्या कुठल्याही बांध्यासाठी योग्य असतात. | 1 |
| 4.3 भारदस्त बांध्यासाठी तलम कापड चांगले असतात. | 1 |
| 4.4 रुंद खांद्यांसाठी रँगलन बाह्या वापराण्यात. | 1 |

(ब) एका वाक्यात उत्तरे लिहा :—

- | | |
|--|---|
| 4.5 शरीराच्या बांध्याचे प्रकार कोणते ? | 1 |
| 4.6 उंच शरीरयष्टीसाठी कोणत्या रेषा वापराण्यात ? | 1 |
| 4.7 कोणते रंग 'अवकाश' ह्या घटकाचा आभास निर्माण करतात ? | 1 |
| 4.8 कोत्या चेहऱ्यासाठी कोणते गल्याचे प्रकार वापरावेत. | 1 |

5. लिहा :—

- | | |
|--------------------------------------|----|
| 5.1 नमुना बनावट (पॅटर्न मेकींग) | 3 |
| 5.2 ड्राफ्टिंग पद्धतीचे फायदे व तोटे | 2½ |
| 5.3 प्लैट पैटर्न पद्धतीचे फायदे | 2½ |

B.Sc. Part—II (Home Science) Semester—IV Examination

TEXTILE AND CLOTHING—4.4

Paper—244 TC 26

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40

(हिन्दी माध्यम)

सूचना :— सभी प्रश्न कीजिए।

1. (अ) जोड़ी बनाइये :—

- | | | |
|-----------------|-------------------------------------|---|
| 1.1 मर्सरायजिंग | (a) गंदगी और तेल निकालने के लिये | 1 |
| 1.2 जलाना | (b) कपड़ा कम करने के लिये | 1 |
| 1.3 साफ करना | (c) कपड़ों पे चमक लाने के लिए | 1 |
| 1.4 सनफोरायजिंग | (d) कपड़ा एक जैसा नरम बनाने के लिए। | 1 |

(ब) योग्य पर्याय चुनिए :—

- 1.5 _____ प्रक्रिया कपड़ो पर शुभ्रता लाने के लिये करते हैं। 1
(विरंजन, कॅलेंडरिंग, ब्रशींग)

- 1.6 परिसज्जा प्रक्रिया का उद्देश्य है _____ । 1
(कपड़ों का उपयोग बढ़ाना, कपड़े की कीमत को बढ़ाना, कपड़े को रंग देना)

- 1.7 _____ यह परिसज्जा कपड़े पर आखरी परिसज्जा इस्त्री करने के लिये उपयोग में लाते हैं। 1
(वजन बढ़ाना, कॅलेंडरिंग, मर्सरायजिंग)

- 1.8 _____ यह परिसज्जा वस्त्रों पर मृगजल जैसा आभास निर्माण करता है। 1
(मॉयरिंग, नॅपिंग, किटकरोधक)

2. स्कूल के बच्चों के वस्त्र नियोजन के लिये ध्यान में रखने वाले घटकों के बारे में लिखो।

अथवा

कपड़ों के सामाजिक तथा मानसशास्त्रीय मुद्दों पर लिखें। 8

3. पोशाक में खड़ी समस्याओं में दोष तथा उपाय लिखिए।

अथवा

पोशाक में आड़ी समस्याओं में दोष तथा उपाय लिखिए। 8

4. (अ) सत्य तथा असत्य लिखिए :—

- 4.1 छोटे प्रिंट शरीर को भारदस्त बनाते हैं। 1
4.2 तिरछी रेखाएं सभी प्रकार के शरीरयष्टी के लिये योग्य है। 1
4.3 भारदस्त शरीरयष्टी के लिये तलम कपड़े अच्छे होते हैं। 1
4.4 रगलन बाँहें चौड़े कंधों के लिये वापरे जाते हैं। 1

(ब) एक वाक्य में उत्तर लिखिए :—

- 4.5 शरीर के शरीरयष्टी के प्रकार बताइये। 1
4.6 ऊँचे कद के लिये कौन-सी रेखाएं उपयुक्त हैं ? 1
4.7 कौन से रंग 'अवकाश' का आभास निर्माण करते हैं ? 1
4.8 कौन से चेहरे के लिये कौन-से गले उपयोग में लाने चाहिए ? 1

5. लिखिए :—

- 5.1 नमूना बनावट (पैटर्न मेकिंग) 3
5.2 ड्राफ्टिंग पद्धति के फायदे व नुकसान 2½
5.3 प्लेट पैटर्न पद्धति के फायदे। 2½