

B.Sc. (NEP) Semester-I  
**BSCHS504 - (Core) Home Science - Fundamentals of Textiles and Clothing**

P. Pages : 3

Time : Two Hours



**GUG/S/25/15944**

Max. Marks : 40

- 
- Notes :
1. All questions are compulsory.
  2. All questions carry equal marks.
  3. Give diagrams wherever necessary.

1. a) Write in details about scope of Textiles and clothing. 10

**OR**

- b) Write in detail about cotton and synthetic fabric available in the market. 10

2. a) Write in details selection of clothing according to climate and profession. 10

**OR**

- b) Write in details classification of Textile fibres. 10

3. a) Write in details General properties of Textile fibres. 10

**OR**

- b) Write in types of sewing machine and their uses. 10

4. Write in short **any five**.

- a) Care of sewing machine. 2
- b) Cotton fibers. 2
- c) Tools used for marking while sewing clothes. 2
- d) How to prepare cloth for sewing clothes. 2
- e) Functions of sewing machine. 2
- f) Why cotton clothes are used in summer. 2

\*\*\*\*\*

B.Sc. (NEP) Semester-I  
**BSCHS504 - (Core) Home Science - Fundamentals of Textiles and Clothing**

Time : Two Hours

Max. Marks : 40

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.  
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.  
3. आवश्यक तेथे आकृती काढा.

1. अ) वस्त्रशास्त्र व वस्त्राच्या व्याप्तीविषयी सविस्तर लिहा. 10

**किंवा**

- ब) बाजारात उपलब्ध असलेल्या सुती व कृत्रीम कापडाच्या प्रकाराविषयी सविस्तर लिहा. 10

2. अ) हवामानानुसार व व्यवसायानुसार कपड्याची निवड याविषयी सविस्तर लिहा. 10

**किंवा**

- ब) वस्त्र तंतुचे वर्गीकरण या विषयी सविस्तर लिहा. 10

3. अ) तंतुच्या सर्वसाधारण गुणधर्म या विषयी सविस्तर लिहा. 10

**किंवा**

- ब) शिवन मशीन च्या प्रकाराविषयी लिहा व त्यांचे उपयोग सांगा. 10

4. थोडक्यात उत्तरे लिहा **कोणतेही पाच**

- अ) मशीनची काळजी (शिलाई मशीन) 2

- ब) सुती तंतु 2

- क) कपडे शिवतांना मार्कींगसाठी उपयोगात येणारे साधने 2

- ड) कपडे शिवण्यासाठी कापड कसे तयार कराल 2

- इ) शिलाई मशीनचे कार्य 2

- फ) सुती कपडे उन्हाळ्यात का वापरतात? 2

\*\*\*\*\*

B.Sc. (NEP) Semester-I  
**BSCHS504 - (Core) Home Science - Fundamentals of Textiles and Clothing**

Time : Two Hours

Max. Marks : 40

- सुचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
  2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
  3. आवश्यक जगह पर आकृति बनाएं।

1. अ) वस्त्रविज्ञान और वस्त्र की व्याप्ति के बारे में विस्तार से लिखिये। 10

**अथवा**

- ब) बाजार में उपलब्ध विभिन्न प्रकार के सुती और कृत्रिम कपड़ों के बारे में विस्तार पूर्वक लिखिए। 10

2. अ) मौसम और व्यवसाय के अनुसार कपड़ों का चुनाव के विषय में विस्तार पूर्वक लिखिए। 10

**अथवा**

- ब) वस्त्र तंतु का वर्गीकरण के विषय में विस्तार से लिखिए। 10

3. अ) वस्त्र तंतु के सर्वसामान्य गुणधर्म के विषय में विस्तार से लिखिए। 10

**अथवा**

- ब) शिवन मशीन के प्रकार के बारे में लिखिए और उसके उपयोग बताइये। 10

4. संक्षेप में लिखिये **कोई भी पांच।**

- अ) मशीन की देखभाल (शिलाई मशीन) 2

- ब) सुती तंतु 2

- क) शिलातेसमय मार्किंग के लिए उपयोग आनेवाले साधन 2

- ड) शिलने के लिए कपड़ा कैसे तयार किया जायगा 2

- इ) शिलाई मशीन के कार्य 2

- फ) सुती वस्त्र गर्मी के दिनों में क्यों पहनते हैं। 2

\*\*\*\*\*

