

**Fabric Study Paper-III**

P. Pages : 3

Time : Three Hours



**GUG/W/18/10895**

Max. Marks : 60

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

1. a) Write in detail Mechanical spinning process. 12

**OR**

b) Give classification of yarn in detail with diagrams. 12

2. a) What is Knitting? Explain the difference between weaving and Knitting? 12

**OR**

b) Give the classification of weft Knitting Machines. Write in detail. 12

3. a) Explain Wrinkle free finishes, water repellent and antimicrobial finish in detail. 12

**OR**

b) Explain process and purpose of following finishes. 12

- a) Singeing b) Bleaching

4. a) What are the clothing requirement of pre-school child. 12

**OR**

b) Describe the meaning and importance of wardrobe planning. 12

5. Write in short **any four**. 3x4

=12

a) Melt spinning.

b) Twill weave.

c) Calendaring.

d) Storage of clothes.

e) Blend

f) Self help garment.

\*\*\*\*\*

Bachelor of Science (Home Science) (CBCS Pattern) Second Semester CBCS  
**Fabric Study Paper-III**

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

- सूचना :-
1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
  2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
  3. आवश्यक ठिकाणी आकृति काढा.

1. अ) यांत्रिक कताई (Mechanical Spinning Process) पध्दतिला सविस्तरपणे वर्णन करा. 12  
किंवा  
ब) आकृतिसह धाग्याचे वर्गीकरण विस्तृतपणे करा. 12
2. अ) निटींगची व्याख्या लिहा. निटींग व विवींग मधील फरक स्पष्ट करा. 12  
किंवा  
ब) वेपट निटींग मशिन्सचे वर्गीकरण सविस्तर द्या. 12
3. अ) सुरकुतीरोधक परिसज्जा, पाणी रिफॅलन्ट (अवरोधक) परिसज्जा आणि सूक्ष्मजीवी विरोधी परिसज्जा ला सविस्तर लिहा. 12  
किंवा  
ब) निम्नलिखित प्रक्रिया, आणि त्यांचे उद्देश्य स्पष्ट करा. 12  
1) सिझिंग 2) ब्लिचिंग
4. अ) पुर्व शालेय विद्यार्थी साठी वस्त्रांच्या गरजा कशा असतील? 12  
किंवा  
ब) वस्त्रकोष्ठ नियोजनाचा अर्थ आणि महत्त्व स्पष्ट करा. 12
5. थोडक्यात लिहा कोणतेही चार. 3X4 =12  
अ) मेल्ट स्पिनिंग  
ब) ट्रिल विण  
क) कॅलेडरींग म्हणजे काय?  
ड) कापडाच्या स्टोरेजवर टिप लिहा.  
इ) मिश्रण म्हणजे काय?  
फ) सेल्फ हेल्प गारमॅन्डस म्हणजे काय

\*\*\*\*\*

Bachelor of Science (Home Science) (CBCS Pattern) Second Semester CBCS  
**Fabric Study Paper-III**

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

- सूचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न हल करना आवश्यक है।
  2. सभी प्रश्नोंको समान अंक है।
  3. आवश्यक स्थानपर आकृति चित्रीत किजिए।

1. अ) यांत्रिक कताई विधियों को विस्तारपूर्वक वर्णन किजिये। 12
- अथवा**
- ब) आकृतियों के साथ धागों का विस्तृतरूपसे वर्गीकरण करे। 12
2. अ) निटींग की परिभाषा लिखिये। निटींग एवं विवींग का भेद स्पष्ट किजिये। 12
- अथवा**
- ब) वेप्ट निटींग मशिनका वर्गीकरण विस्तारपूर्वक दिजिये। 12
3. अ) सिकुडन रोधक परिसज्जा, जल अवरोधक परिसज्जा और सूक्ष्मजीव प्रतिबंधक परिसज्जा को विस्तार पूर्वक लिखिये। 12
- अथवा**
- ब) निम्नलिखित प्रक्रियाओं के उद्देश्य के साथ स्पष्ट करे। 12
- 1) सिझिंग 2) ब्लिचिंग
4. अ) पुर्व शालेय विद्यार्थी के वस्त्रों की आवश्यकता स्पष्ट करे। 12
- अथवा**
- ब) वस्त्रकोष्ठ नियोजन का अर्थ एवं महत्त्व स्पष्ट करे। 12
5. संक्षेप में लिखिये **कोई भी चार।** 3X4
- =12**
- अ) मेल्ट स्पिनिंग
- ब) ड्रिल बुनाई
- क) कैलेडरींग याने क्या?
- ड) कपडे के स्टोरेज पर टिपण्णी लिखिये।
- इ) समिश्रण किसे कहते है।
- फ) सेल्फ हेल्प गारमैन्डस याने क्या ?

\*\*\*\*\*

