

**581**

**Total Pages : 4**

**Roll No. -----**

## **HSC-302**

**Clothing and Textiles/ Textiles and Apparel Designing**

**वस्त्र और परिधान डिजाइनिंग**

**Bachelor of Arts (Home Science) BA-12/16/17**

**Third Year, Examination 2021 (Winter)**

**Time: 2 Hours**

**Max. Marks: 80**

**Note :** This paper is of Eighty (80) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

**नोट :** यह प्रश्नपत्र अस्सी (80) अंकों का है जो दो (02) खण्डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

### **Section – A /खण्ड-क**

**(Long Answer – type questions) / (दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)**

**Note:** Section 'A' contains Five (05) long-answer-type questions of Twenty (20) marks each. Learners are required to answer any two (02) questions only.

**[2 x 20 = 40]**

**P.T.O.**

**581**

**1**

नोट : खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए बीस (20) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

Q.1. Write the Classification of fibres. Discuss the process of manufacturing of cotton fibre.

रेशे के वर्गीकरण को लिखिए। सूती वस्त्रों की निर्माण प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

Q.2. Discuss various methods of printing in detail.

छपाई की विभिन्न विधियों को विस्तार से समझाइए।

Q.3. Describe various dyeing techniques of fabric in detail.

वस्त्र रंगने की विभिन्न विधियों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

Q.4. Discuss the methods used for removing hardness of water in detail.

जलीय कठोरता दूर करने की विधियों का वर्णन कीजिए।

Q.5. Define weaving. Explain different types of weaves.

बुनाई को परिभाषित कीजिए। विभिन्न प्रकार की बुनावटों का वर्णन कीजिए।

## Section – B / खण्ड– ख

(Short-answer-type questions) / लघु उत्तरों वाले प्रश्न

Note: Section 'B' contains Eight (08) short-answer-type questions of Ten (10) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only.

[4 x 10 = 40]

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए दस (10) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

Q.1. Discuss the physical properties of silk in short.

रेशम की भौतिक विशेषताओं को संक्षेप में समझाइए।

Q.2. Describe general techniques of garments constructions in short.

परिधान निर्माण की सामान्य तकनीकों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

Q.3. Write in short:

a. Mercerization

b. Sanforizing

P.T.O.

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- अ. मर्सराइजेशन
- ब. सेनफोराइजिंग

Q.4. Discuss various factors affecting selection of clothing.  
परिधान के चयन को प्रभावित करने वाले कारक बताइए।

Q.5. What points to be considered for maintaining and storage of fabrics.

वस्त्रों की देखभाल एवं संरक्षण हेतु किन बातों का ध्यान रखना चाहिए।

Q.6. Enlist the equipments needed for laundering and discuss their functions.

धुलाई के लिए आवश्यक उपकरणों की सूची बनाइए एवं उनके कार्य समझाइए।

Q.7. Write a brief note on knitting.

निटिंग पर एक सूक्ष्म टिप्पणी लिखिए।

Q.8. What point to be taken into consideration while taking body measurements.

शरीर की माप लेते समय किन बातों का ध्यान रखा चाहिए।