

समयः— तीन घंटे 15 मिनट

नोट : 1—प्रारम्भ के 15 मिनट परीक्षार्थियों को प्रश्न पत्र पढ़ने के निर्धारित है।

निर्देश— 2—सभी प्रश्न अनिवार्य हैं—

- 3— प्रश्न पत्र “अ” और “ब” दो खण्ड में है।
- 4— खण्ड ‘अ’ में वस्तुनिष्ठ (बहुविकल्पीय प्रश्न हैं)
- 5— खण्ड ‘ब’ में वर्णानात्मक प्रश्न हैं।
- 6— सभी प्रश्नों के निर्धारित अंक उनके समक्ष अंकित हैं।

खण्ड अ

**बहुविकल्पीय प्रश्न**

1—अर्ध प्राकृतिक तन्तु किसे कहते हैं?

1

- क—रेयान
- ख—रेशम
- ग—ऊनी
- घ—सूत

2—किस तन्तु को मीटर में नापते हैं?

1

- क—मध्यम आकार
- ख—दीर्घाकार / रेशम
- ग—लघु आकार
- घ—इनमें से सभी

3— इस्तरी कितने प्रकार की होती है?

1

- क—दो
- ख—तीन
- ग—चार
- घ—छ:

4— बिजली की इस्तरी कितने प्रकार की होती है?

1

- क—दो
- ख—तीन
- ग—पाँच
- घ—चार

5— इस्तरी करने के बाद परिधान को क्या करना चाहिए?

1

- क—बाक्स में
- ख—आलमारी में
- ग—हैगंर में
- घ—इनमें कोई नहीं

6— हाथ की सिलाई मशीन कैसे चलाई जाती हैं?

1

- क—पैर से
- ख—बिजली से
- ग—हाथ से
- घ—इनमें सभी

7— मशीन में प्रेसर फुट का क्या कार्य हैं?

1

- क—कपड़ा दबाना
- ख—सिलाई करना
- ग—कपड़ा आगे करना
- घ—कपड़ा पीछे करना

8— मशीन में तेल क्यों देते हैं?

1

क—भारी चले	
ख—हल्की चले	
ग—न चले	
घ—इनमें से कोई नहीं	
9— धागे कितने रंगो में मिलते हैं?	1
क—चार	
ख—एक	
ग—अनेकों(बहुत)	
घ—एक	
10— कौन प्राकृतिक रेशा सबसे अधिक लम्बा होता है?	1
क—सूती	
ख—ऊनी	
ग—रेशम	
घ—जूट	
11— नन्हे (छोटे) रेशों द्वारा बनाये गये धागे को क्या कहते हैं?	1
क—तपन यार्न	
ख—स्पन यार्न	
ग—गार्ड यार्न	
घ—इनमें सभी	
12— वस्त्र पर रेखा चित्र बनाते समय किस प्रकार का प्रदूषण उत्पन्न होता है?	1
क—वायु	
ख—मृदा	
ग—ध्वनि	
घ—इनमें सभी	
13—वस्त्र की कटिंग करते समय उत्पन्न होने वाला प्रदूषण कौन सा है?	1
क—जनसख्या	
ख—मृदा	
ग—ध्वनि	
घ—वायु	
14— मशीन के चलने से कौन सा प्रदूषण पैदा होता है?	1
क—ध्वनि	
ख—वायु	
ग—मृदा	
घ—रासायनिक	
15— रसोई घर में हमेशा किस प्रकार का वस्त्र पहनना उत्तम होता है?	1
क—ऊनी	
ख—रेशमी	
ग—सूती	
घ—रासायनिक	
16— व्यक्ति के बाहरी व्यक्तित्व के निर्माण एवं विकास में किसका विशेष योगदान होता है?	1
क—भोजन	
ख—मकान	
ग—वस्त्र	
घ—इनमें कोई नहीं	
17— शरीर को ढककर नहीं रखना किसका प्रतीक है?	1
क—अमीरी	
ख—नग्नता	
ग—फैशन	
घ—इनमें कोई नहीं	
18— पेटीकोट कौन पहनता है?	1
क—औरत	
ख—मर्द(पुरुष)	

ग—बच्चे  
घ—इनमें सभी  
19—फॉक कौन पहनता है?

1

क—औरत  
ख—लड़की  
ग—लड़का  
घ—पुरुष  
20— सादा पायजामा कितने भाग में काटते हैं?  
क—एक  
ख—तीन  
ग—चार  
घ—दो

1

### खण्ड ब

#### अति लघु उत्तरीय प्रश्न

प्रश्न 1— सिले वस्त्र पर प्रेस कौन करत है?	3
प्रश्न 2— इंचटेप का प्रयोग क्यों करते हैं?	3
प्रश्न 3— मशीन की सुई में छेद कहाँ होता है?	3
प्रश्न 4— सिलाई कक्ष में प्रदूषण कब उत्पन्न होता है?	3
प्रश्न 5— स्टेपल फाइवर के रेशे कैसे होते हैं?	3
प्रश्न 6— क्या लड़कियों का परिधान फॉक है?	3

#### लघु उत्तरीय प्रश्न

प्रश्न 1— तन्तु कितने प्रकार के होते हैं?	4
प्रश्न 2— जालीदार प्रेस कितने प्रकार के होते हैं?	4
प्रश्न 3— मिल्टन क्लाथ क्या है?	4
प्रश्न 4— वायु व ध्वनि प्रदूषण कहाँ से कैसे पैदा होते हैं?	4
प्रश्न 5— क्या युवा वर्ग के वस्त्र फैशन के अनुसार होने चाहिए?	4
प्रश्न 6— फॉक के सभी मुख्य नापों को कैसे नाप लेते हैं?	34

#### दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

प्रश्न 1— तन्तु से आप क्या समझते हैं? लम्बाई के आधार पर इन्हें कितने वर्गों में बॉटा गया है। सविस्तार वर्णन करें।  
4+4

अथवा

वनस्पति जगत से कौन कौन तन्तु प्राप्त होते हैं? कपास के तन्तु की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।  
4+4

अथवा

मानवकृत तन्तु के बारे में सविस्तार से वर्णन कीजिए।  
8