



Roll No.

--	--	--	--	--	--

Answer Sheet No. \_\_\_\_\_

Sig. of Candidate. \_\_\_\_\_

Sig. of Invigilator. \_\_\_\_\_

## CLOTHING AND TEXTILE SSC-II

### SECTION – A (Marks 12)

**Time allowed: 20 Minutes**

**NOTE:** Section–A is compulsory. All parts of this section are to be answered on the question paper itself. It should be completed in the first 20 minutes and handed over to the Centre Superintendent. Deleting/overwriting is not allowed. Do not use lead pencil.

**Q. 1** Circle the correct option i.e. A / B / C / D. Each part carries one mark.

- (i) What are the long unknotted fibres in satin weave called?
- A. Felts                      B. Floats                      C. Warp                      D. Pile
- (ii) What is making designs on fabric with wax called?
- A. Tie and dye                      B. Batik
- C. To make print with roller                      D. Slashing
- (iii) What chemical is used for mercerization of cotton?
- A. Hydrochloric acid                      B. Benzoic acid
- C. Caustic soda solution                      D. Alkaline
- (iv) What is the blend used for making wash-n-wear fabrics?
- A. Polyester / wool                      B. Orlon / cotton
- C. Polyester / Nylon                      D. Polyester / silk
- (v) If length of draft is parallel to length of fabric, it is called:
- A. Bias binding                      B. Baste                      C. Dart                      D. Length wise grain
- (vi) Which of the following clothes are **NOT** affected by insects?
- A. Cotton                      B. True silk                      C. Wool                      D. Linen
- (vii) What weave is used in making fine quality woollen cloth?
- A. Satin weave                      B. Plain weave                      C. Twill weave                      D. Pile weave
- (viii) How does cotton fibre appear under the microscope?
- A. Like tubes                      B. Like rods                      C. Like ribbons                      D. Like beans
- (ix) What is the other name of Rayon?
- A. Artificial silk                      B. Worsted                      C. Cellulose                      D. Nylon
- (x) Which of the following is used to remove grass stain from a fabric?
- A. Glycerine                      B. Salty water                      C. Citric acid                      D. Vinegar
- (xi) What is the colour of woollen fabric after burning?
- A. Light grey                      B. White                      C. Brown                      D. Black
- (xii) How does the texture of woollen fibre look like?
- A. Shining                      B. Soft                      C. Rough                      D. Wavy

**For Examiner's use only:**

Total Marks:

12

Marks Obtained:



## پارچہ بافی اور لباس ایس ایس سی-II

حصہ اول (کل نمبر 12)

وقت: 20 منٹ

نوٹ: حصہ اول لازمی ہے اس کے جوابات پرچہ پر ہی دیے جائیں گے۔ اس کو پہلے میں صف میں عمل کر کے تاہم مرکز کے حوالے کر دیا جائے۔ کاٹ کر دوبارہ لکھنے کی اجازت نہیں۔ لیڈ پینل کا استعمال ممنوع ہے۔

سوال نمبر: دیے گئے الفاظ یعنی الف ب ج د میں سے درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔ ہر جزو کا ایک نمبر ہے۔

(i) ساٹن بنائی میں لمبے لمبے تار کیا کہلاتے ہیں؟

الف۔ نمندہ

ب۔ فلٹس (Floats)

ج۔ تانے (Warp)

د۔ بڑدار بنائی

(ii) کپڑے پر موم سے ڈیزائن بنا کر رنگنا کیا کہلاتا ہے؟

الف۔ گرہ باندھ کر رنگنا

ب۔ پٹیک

ج۔ کپاس کی مرسر ایزیشن کے لیے کون سا کیمیکل استعمال کیا جاتا ہے؟

الف۔ ہائیڈروکلورک ایسڈ

ب۔ ہنزوٹک ایسڈ

ج۔ پالی ایسٹر/اون

د۔ پالی ایسٹر/ایسٹریٹ

(iii) کپاس کی مرسر ایزیشن کے لیے کون سا کیمیکل استعمال کیا جاتا ہے؟

الف۔ ہائیڈروکلورک ایسڈ

ب۔ ہنزوٹک ایسڈ

ج۔ پالی ایسٹر/اون

د۔ پالی ایسٹر/ایسٹریٹ

(iv) واش اینڈ ڈیزیز کے کپڑے کن مختلف ریشوں کو ملا کر بنائے جاتے ہیں؟

الف۔ پالی ایسٹر/اون

ب۔ اورلان/اسوٹی

ج۔ پالی ایسٹر/ایسٹریٹ

د۔ پالی ایسٹر/ایسٹریٹ

(v) اگر ڈرافٹ کی لمبائی اور کپڑے کی لمبائی متوازی ہو تو وہ کیا کہلاتی ہے۔

الف۔ مغزی

ب۔ کچا

ج۔ ڈارٹ

د۔ لمبائی کے گرین

(vi) کون سے کپڑے کو ضرر رساں کیڑے نقصان نہیں پہنچا سکتے؟

الف۔ سوٹی

ب۔ اصلی ریشی

ج۔ اونی

د۔ لینن

(vii) عمدہ اونی کپڑا کون سی بنائی سے بنایا جاتا ہے؟

الف۔ ساٹن بنائی

ب۔ سادہ بنائی

ج۔ ٹوئل بنائی

د۔ بردار بنائی

(viii) خوردبین میں سوٹی ریشہ کس کی طرح دکھائی دیتا ہے؟

الف۔ ٹیوب کی طرح

ب۔ راڈ کی طرح

ج۔ رین کی طرح

د۔ بین کی طرح

(ix) رے آن کا دوسرا نام کیا ہے؟

الف۔ مصنوعی ریشم

ب۔ ورسٹڈ

ج۔ سیلولوز

د۔ نائیلون

(x) کپڑے سے گھاس کے داغ دور کرنے کے لیے کیا استعمال کریں گے۔

الف۔ گلیسرین

ب۔ نمک والا پانی

ج۔ سٹرک ایسڈ

د۔ سرکہ

(xi) جلنے کے بعد اونی کپڑے کا رنگ کیسا ہوتا ہے؟

الف۔ پاکا سلٹی

ب۔ سفید

ج۔ بھورا

د۔ کالا

(xii) اونی ریشے کی سطح کیسی ہوتی ہے؟

الف۔ چمک دار

ب۔ نرم

ج۔ کھر دری

د۔ لہر دار

حاصل کردہ نمبر:

12

کل نمبر:

برائے ممتحن:



34

# CLOTHING AND TEXTILE SSC-II

Time allowed: 2:40 Hours

Total Marks Sections B and C: 53

NOTE: Answer any eleven parts from Section 'B' and any two questions from Section 'C' on the separately provided answer book. Use supplementary answer sheet i.e. Sheet-B if required. Write your answers neatly and legibly.

## SECTION - B (Marks 33)

Q. 2 Answer any ELEVEN parts. The answer to each part should not exceed 3 to 4 lines. (11 x 3 = 33)

- (i) What is meant by fibre and filament?
- (ii) Name the methods involved in making fabric from yarn.
- (iii) What is flax?
- (iv) List down the names and uses of different types of woollen cloth.
- (v) What finishing processes are applied on linen fabrics?
- (vi) List the properties of rayon fabrics.
- (vii) Illustrate the method of weaving cotton clothes.
- (viii) What is meant by basting?
- (ix) What is role of seams in dresses? Write their names.
- (x) List the names of method of making structural designs.
- (xi) How would you take care of winter clothes?
- (xii) What points should be considered before removing stains?
- (xiii) What type of fabrics are made from Nylon?
- (xiv) How would you identify silk by microscopic, burning and chemical test?
- (xv) What are the sources of natural fibres?

## SECTION - C (Marks 20)

Note: Attempt any TWO questions. All questions carry equal marks. (2 x 10 = 20)

- Q. 3 How would you take care of clothes? What points should be considered while keeping them safe?
- Q. 4 Illustrate the methods of knitting and felting.
- Q. 5 Describe the properties of polyester and orlon fibres.

## حصہ دوم (کل نمبر 33)

(11x3=33)

سوال نمبر ۲: مندرجہ ذیل اجزاء میں سے گیارہ (11) کے تین سے چار سطروں تک محدود جوابات لکھیں:

- (i) ریشہ اور مسلسل ریشہ سے کیا مراد ہے؟
- (ii) دھاگے سے کپڑے بنانے کے عملوں کے نام لکھیے۔
- (iii) اسی سے کیا مراد ہے؟
- (iv) اونی کپڑوں کے نام اور ان کے استعمال تحریر کریں۔
- (v) لینن کے کپڑے پر کون کون سے شمیلی عمل کئے جاتے ہیں؟
- (vi) رے آن کے کپڑوں کی خصوصیات لکھیے۔
- (vii) سوئی کپڑوں کی بنائی (weaving) کا طریقہ کار تحریر کریں۔
- (viii) کچا کرنا (Basting) سے کیا مراد ہے؟
- (ix) سیم (Seam) کا لباس میں کیا کردار ہے؟ ان کے نام لکھیے۔
- (x) سطحی ڈیزائن (Structural design) تیار کرنے کے طریقوں کے نام لکھیں۔
- (xi) سردیوں کے کپڑوں کا کس طرح سے خیال رکھا جاسکتا ہے؟
- (xii) داغ دھبے اتارنے سے پہلے کن باتوں کو مد نظر رکھنا ضروری ہے؟
- (xiii) نائیلون سے کس قسم کے کپڑے بنائے جاتے ہیں؟
- (xiv) ریشم کے ریشے کو جلانے کے عمل، خوردبین کی مدد سے اور کیمیائی جانچ کے ذریعے کیسے پہچانا جاتا ہے؟
- (xv) قدرتی ریشوں کے وسائل کون سے ہیں؟

## حصہ سوم (کل نمبر 20)

(2x10=20)

(کوئی سے دو سوال حل کیجیے۔ تمام سوالوں کے نمبر برابر ہیں۔)

سوال نمبر ۳: لباس کی دیکھ بھال کیونکر کی جاسکتی ہے؟ لباس کی حفاظت کے لیے کن کن باتوں کو پیش نظر رکھنا ضروری ہے؟

سوال نمبر ۴: بنائی اور نمدہ کے طریقے بیان کریں۔

سوال نمبر ۵: پونی ایسٹر اور اورلان کے ریشوں کی خصوصیات بیان کریں۔