



Roll No.

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

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

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

## WOOD WORKING AND FURNITURE MAKING SSC-I

### SECTION – A (Marks 08)

**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) How many parts of tree are there?

- A. Two                      B. Three                      C. Four                      D. Five

(ii) Which acid is used for seasoning of wood?

- A. Nitric acid              B. Sulphuric acid          C. Boric acid              D. Citric acid

(iii) How many kinds of 'rots' are there?

- A. 2                          B. 3                          C. 4                          D. 5

(iv) Which saw is used for making joints of wood?

- A. Rip saw                  B. Copying saw              C. Dove Tail saw          D. Compass saw

(v) What is the length of smoothing plane?

- A. 4"                          B. 5"                          C. 6"                          D. 8"

(vi) How many kinds of Chisels are there?

- A. Three                      B. Five                      C. Seven                      D. Nine

(vii) What is the size of socket chisels' blade in millimetre?

- A. 20 mm                      B. 30 mm                      C. 40 mm                      D. 50 mm

(viii) How many inches are there in one meter?

- A. 35.4"                      B. 36.4"                      C. 38.4"                      D. 39.4"

**For Examiner's use only:**

**Total Marks:**

08

**Marks Obtained:**

Roll No. 

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



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

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

## ووڈ ورکنگ اینڈ فرنیچر میکنگ ایس ایس سی - I

حصہ اول (کل نمبر 08)

وقت: 20 منٹ

نوٹ: حصہ اول لازمی ہے۔ اس کے جوابات پرچہ پر ہی دیے جائیں گے۔ اس کو پہلے بیس منٹ میں مکمل کر کے تاہم مرکز کے حوالے کر دیا جائے۔ ساٹھ کروڑ بارہ لکھنے کی اجازت نہیں ہے۔ لیڈ پینل کا استعمال ممنوع ہے۔

سوال نمبر 1: دیے گئے الفاظ یعنی الف، ب، ج، د میں سے درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔ ہر جزو کا ایک نمبر ہے۔

(i) درخت کتنے حصوں پر مشتمل ہوتا ہے؟

الف۔ دو ب۔ تین

ج۔ چار د۔ پانچ

(ii) کونسا تیزاب لکڑی کو خشک کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے؟

الف۔ نائٹریک ایسڈ ب۔ سلفیورک ایسڈ

ج۔ بورک ایسڈ د۔ مشرک ایسڈ

(iii) گلاؤٹ کی کتنی اقسام ہوتی ہیں؟

الف۔ 2 ب۔ 3

ج۔ 4 د۔ 5

(iv) کونسی آری لکڑی کے جوڑ بنانے کے لیے استعمال ہوتی ہے؟

الف۔ ریپ آری ب۔ کینگ آری

ج۔ ڈوئیل آری د۔ کپاس آری

(v) صفائی والے رندے کی کتنی لمبائی ہوتی ہے؟

الف۔ 4 انچ ب۔ 5 انچ

ج۔ 6 انچ د۔ 8 انچ

(vi) چورسیوں کی کتنی اقسام ہوتی ہیں؟

الف۔ تین ب۔ پانچ

ج۔ سات د۔ نو

(vii) ساٹھ چوری کے بلڈ کا سائز کتنے ملی میٹر ہوتا ہے؟

الف۔ 20 مم ب۔ 30 مم

ج۔ 40 مم د۔ 50 مم

(viii) ایک میٹر میں کتنے انچ ہوتے ہیں؟

الف۔ 35.4" ب۔ 36.4"

ج۔ 38.4" د۔ 39.4"



حاصل کردہ نمبر:

08

محل نمبر:

برائے ممتحن:



# WOOD WORKING AND FURNITURE MAKING SSC-I

78

Time allowed: 2:10 Hours

Total Marks Sections B and C: 32

NOTE: Answer any six 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 18)

Q. 2 Attempt any SIX parts. The answer to each part should not exceed 3 to 4 lines.

(6 x 3 = 18)

- Write differences between INDOGEN and EXOGEN.
- Write down the characteristics of Fine Wood.
- Explain the methods of Natural seasoning of wood.
- Write the definitions of live knots and dead knots.
- Write the uses of caliper.
- Write about Hand Saw and its parts.
- Write the kinds of Planes.
- Describe the methods of sharpening of chisels.

## SECTION - C (Marks 14)

Note: Attempt any TWO questions. All questions carry equal marks.

(2 x 7 = 14)

Q. 3 Write down the difference between Hardwood and Softwood in detail.

Q. 4 Describe in details. How many shanks are there in wood?

Q. 5 Write notes on the following:

- TRY Square
- Divider
- T. Bevel

حصہ دوم (کل نمبر 18)

(6x3=18)

سوال نمبر ۲: مندرجہ ذیل میں سے کوئی سے چھ (06) اجزاء کے تین سے چار سطروں تک محدود جوابات لکھیں:

- انڈوجن اور ایکسوجن کا فرق واضح کریں۔
- عمدہ قسم کی لکڑی کی خصوصیات تحریر کریں۔
- قدرتی طور پر لکڑی کو خشک کرنے کا طریقہ لکھیں۔
- زندہ گانٹھا اور مردہ گانٹھا کی تعریف لکھیں۔
- کیلپیر کا استعمال تحریر کریں۔
- دستی آری اور اس کے حصوں کے متعلق تحریر کریں۔
- رندوں کی اقسام تحریر کریں۔
- چورسیوں کو تیز کرنے کا طریقہ تحریر کریں۔

حصہ سوم (کل نمبر 14)

(2x7=14)

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

(7)

سوال نمبر ۳: سخت لکڑی اور نرم لکڑی کا فرق تفصیلاً تحریر کریں۔

(7)

سوال نمبر ۴: لکڑی میں دراڑیں کتنی قسم کی ہوتی ہیں؟ وضاحت سے بیان کریں۔

(2+2+3)

سوال نمبر ۵: مندرجہ ذیل پر نوٹ لکھیں۔

الف۔ گنیا      ب۔ قاسم      ب۔ ٹی۔ بیول

[eduvision.edu.pk](http://eduvision.edu.pk)