

PR5002

Roll No. : .....

Nov. 2023

**BOOK BINDING, WAREHOUSING AND FINISHING**

निर्धारित समय : 3 घंटे]

[अधिकतम अंक : 60

Time allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 60

**नोट :** (i) प्रश्नपत्र में तीन सेक्शन ए, बी एवं सी हैं।**Note :** There are **three** sections A, B and C in the paper.

(ii) सेक्शन ए में प्रश्न संख्या 1 के सभी 10 भागों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक भाग एक अंक का है एवं सभी 10 भाग वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्नों के हैं।

*Answer all the 10 parts of the question No. 1 in section A. Each part carries one mark and all 10 parts have objective type questions.*

(iii) सेक्शन बी के 8 प्रश्नों में से किन्हीं 6 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है एवं इनका 5 लाइन/50 शब्दों में उत्तर दीजिए।

*Answer any 6 questions out of the 8 questions in section B. Each question carries 3 marks and to be answered within 5 lines/50 words.*

(iv) सेक्शन सी के 6 प्रश्नों में से किन्हीं 4 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का है एवं इनका 15 लाइन/150 शब्दों में उत्तर दीजिए।

*Answer any 4 questions out of the 6 questions in section C. Each question carries 8 marks and to be answered within 15 lines/150 words.*

(v) प्रत्येक सेक्शन के सभी प्रश्नों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये।

*Solve all the questions of a section consecutively together.*

(vi) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है।

*Only English version is valid in case of difference in both the languages.***सेक्शन - ए****SECTION - A**

1. (i) परफोरेटिंग का अर्थ है

(a) मुद्रण

(b) छिद्रण

(c) सजावट

(d) सिलाई

The meaning of perforating is

(a) Printing

(b) Making holes

(c) Decoration

(d) Sewing



(ii) लूज लीफ को बाँधने के लिए करते हैं -

- |             |              |
|-------------|--------------|
| (a) स्पाइरल | (b) सिलाई    |
| (c) ग्लूइंग | (d) कोई नहीं |

To bind the loose leaves we do

- |            |            |
|------------|------------|
| (a) Spiral | (b) Sewing |
| (c) Gluing | (d) None   |

(iii) निम्नलिखित में फिनिशिंग प्रक्रिया नहीं है :

- |               |               |
|---------------|---------------|
| (a) मार्बलिंग | (b) स्प्रेइंग |
| (c) गिल्डिंग  | (d) ग्रूविंग  |

Which one is not a finishing operation ?

- |              |              |
|--------------|--------------|
| (a) Marbling | (b) Spraying |
| (c) Gilding  | (d) Grooving |

(iv) एंड पेपर का प्रयोग होता है -

- |                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| (a) प्रारंभ में             | (b) अंत में   |
| (c) प्रारंभ व अंत दोनों में | (d) कहीं नहीं |

End paper is used

- |                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| (a) Initially                        | (b) At the end |
| (c) Both initially & end of the book | (d) None       |

(v) ब्लॉकिंग टूल्स का प्रयोग होता है -

- |                |                  |
|----------------|------------------|
| (a) मुद्रण में | (b) बाईंडिंग में |
| (c) ऑफसेट में  | (d) कहीं नहीं    |

Blocking tool is used in

- |              |             |
|--------------|-------------|
| (a) Printing | (b) Binding |
| (c) Offset   | (d) None    |

(vi) सिग्नेचर व कोलेटिंग निशान बताते हैं -

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| (a) एक निश्चित क्रम को  | (b) एक निश्चित संख्या को |
| (c) एक निश्चित पाठ्य को | (d) एक निश्चित मुद्रण को |

Signature and collating marks explain

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (a) a proper sequence | (b) a proper number   |
| (c) a proper text     | (d) a proper printing |

(vii) ओवरकास्टिंग सिलाई का प्रयोग होता है -

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| (a) पुरानी किताबों में | (b) पोस्टर में       |
| (c) नई किताबों में     | (d) इन किसी में नहीं |

Overcasting sewing is done for

- |               |                   |
|---------------|-------------------|
| (a) Old Books | (b) Posters       |
| (c) New Books | (d) None of these |

(viii) स्पाइरल बाईंडिंग में प्रयुक्त होता है -

- |                   |               |
|-------------------|---------------|
| (a) धागा          | (b) तार       |
| (c) प्लास्टिक तार | (d) ताँबा तार |

The material used in spiral binding is made of

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| (a) Thread       | (b) Wire        |
| (c) Plastic wire | (d) Copper wire |

(ix) हॉट मेल्ट ग्लू का प्रयोग होता है -

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| (a) परफेक्ट बाईंडिंग में | (b) स्पाइरल बाईंडिंग में |
| (c) धागा सिलाई में       | (d) उपरोक्त सभी में      |

Hot melt glue is used in

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| (a) Perfect Binding | (b) Spiral Binding   |
| (c) Thread Sewing   | (d) All of the above |

(x) एक जुज में पृष्ठों की संख्या होती है -

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| (a) 4, 8 अथवा 16  | (b) 3, 6 अथवा 12 |
| (c) 7, 14 अथवा 28 | (d) 0, 4 अथवा 9  |

No. of pages in a section of books may be

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| (a) 4, 8 or 16  | (b) 3, 6 or 12 |
| (c) 7, 14 or 28 | (d) 0, 4 or 9  |

(1×10)

### सेक्शन - बी

### SECTION - B

2. A0 पेपर के सब-डिवीजन को चित्र से समझाइए।  
Explain the sub-division of a A0 size paper by diagram. (3)
3. पेपर के खराब होने से बचाने के उपाय क्या हैं ?  
How can you save the paper from spoilage ? (3)
4. किनारा सजावट क्या होती है ?  
What is Edge decoration ? (3)
5. ब्रोजिंग प्रक्रिया क्या है ?  
What is Bronzing Process ? (3)
6. हार्ड केस बाउण्ड बुक में बोर्ड किस प्रकार लगाते हैं ?  
How will you attach board in hard case bound book ? (3)

P.T.O.

7. टेप सिलाई क्या है ?  
What is Tape Sewing ? (3)
8. कोलेटिंग प्रक्रिया क्या है ?  
What is Collating Process ? (3)
9. सिग्नेचर मार्क क्या होते हैं ?  
What are signature marks ? (3)

**सेक्शन - सी**  
**SECTION - C**

10. गिल्डिंग व मार्बलिंग की प्रक्रिया समझाइए ।  
Explain the gilding & marbling process. (8)
11. फारवर्डिंग प्रक्रिया को क्रमवार समझाइए ।  
Explain the forwarding operation in sequence. (8)
12. राउंडिंग एवं बैकिंग व रिमूविंग स्वेल् की प्रक्रिया समझाइए ।  
Explain the Rounding & Backing & Removing the swell process in detail. (8)
13. सिलाई के विभिन्न प्रकारों को समझाइए ।  
Explain different kinds of Sewing. (8)
14. कवरिंग प्रक्रिया को विस्तार से समझाइए ।  
Explain the covering operations in detail. (8)
15. एडहेसिव के प्रकार व उपयोग लिखिए ।  
Write the types and uses of Adhesives. (8)