

PR306

Roll No. :

2020

BOOK BINDING WAREHOUSING & FINISHING

निर्धारित समय : तीन घंटे]

[अधिकतम अंक : 70

Time allowed : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

- नोट :** (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं चार के उत्तर दीजिये ।
Note : *Question No. 1 is compulsory, answer any FOUR questions from the remaining.*
 (ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये ।
Solve all parts of a question consecutively together.
 (iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये ।
Start each question on fresh page.
 (iv) 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.

1. (1) पेपर का GSM नापने की इकाई है

- (a) लम्बाई (b) वजन
 (c) क्षेत्रफल (d) कोई नहीं

Unit to measure GSM of paper is

- (a) Length (b) Weight
 (c) Area (d) None

(2) पेपर का Ao साइज है

- (a) 941 × 1189 मि.मी. (b) 841 × 1189 मि.मी.
 (c) 800 × 900 मि.मी. (d) कोई नहीं

Ao size of paper is

- (a) 941 × 1189 mm (b) 841 × 1189 mm
 (c) 800 × 900 mm (d) None

(3) B सीरीज का पेपर उपयोग में लिया जाता है

- (a) लिफाफे बनाने में (b) स्टेशनरी में
 (c) किताबों में (d) पोस्टर में

B series of paper is used for making

- (a) Envelopes (b) Stationery
 (c) Books (d) Poster

(4) एण्ड पेपर का उपयोग किसकी बाइन्डिंग में किया जाता है ?

- (a) किताब (b) पोस्टर
(c) फाइल (d) फोल्डर

For which binding end paper is used ?

- (a) Book (b) Poster
(c) File (d) Folder

(5) ग्लू का उपयोग किया जाता है

- (a) स्पाइरल बाइन्डिंग (b) परफेक्ट बाइन्डिंग
(c) सिलाई बाइन्डिंग (d) कोई नहीं

Glue is used for

- (a) Spiral Binding (b) Perfect Binding
(c) Sewing Binding (d) None

(6) फोलियो क्या है

- (a) सिग्नेचर (b) पेज नम्बर
(c) कैप्शन (d) कोई नहीं

What is folio ?

- (a) Signature (b) Page number
(c) Caption (d) None

(7) प्रत्येक खण्ड में चिह्न दिये जाते हैं और नीचे से ऊपर तक चलते हैं या इसके विपरीत कहलाते हैं

- (a) हस्ताक्षर (b) स्टार्ड हस्ताक्षर
(c) कोलेटिंग अंक (d) स्टेब्ड काम

The symbols are given at the spine of each section and rise from the foot to head or vice-versa is known as

- (a) Signature (b) Starred signature
(c) Collating marks (d) Stabbed work

(8) उस बोर्ड का नाम बताओ जो बुक बाइन्डिंग में प्रयोग नहीं होता ।

- (a) स्ट्रा बोर्ड (b) पल्प बोर्ड
(c) चिप बोर्ड (d) मिल बोर्ड

Name the board which is not used for the book binding.

- (a) Straw board (b) Pulp board
(c) Chip board (d) Mill board

- (9) गिलोटिन मशीन का प्रयोग किया जाता है
- (a) पेपर मोड़ने के लिए (b) पेपर की गिनती करने के लिए
(c) पेपर काटने के लिए (d) कोई नहीं
- Guillotine machine is used to
- (a) Fold the paper (b) Number the paper
(c) Cut the paper (d) None
- (10) तीन फोल्ड के बाद जो उपखण्ड बनता है उसे कहते हैं
- (a) फोलियो (b) कुआरटो
(c) ओक्टेवो (d) कोई नहीं
- After three fold the sub-division obtained is known as
- (a) Folio (b) Quarto
(c) Octavo (d) None
- (11) क्राउन कागज का नाप है
- (a) 20" × 25" (b) 15" × 20"
(c) 18" × 23" (d) कोई नहीं
- Size of crown paper is
- (a) 20" × 25" (b) 15" × 20"
(c) 18" × 23" (d) None
- (12) एडहेसिव बाइन्डिंग एक प्रकार है
- (a) लूज लीफ बाइन्डिंग (b) सेन्टर बाइन्डिंग
(c) परफेक्ट बाइन्डिंग (d) कोई नहीं
- Adhesive binding is a kind of
- (a) Loose leaf binding (b) Centre binding
(c) Perfect binding (d) None
- (13) प्लास्टिक रिंग का उपयोग किया जाता है
- (a) सिलाई बाइन्डिंग में (b) पंचिंग में
(c) लूज लीफ बाइन्डिंग में (d) परफेक्ट बाइन्डिंग में
- Plastic ring is used for
- (a) Sewing binding (b) Punching
(c) Loose leaf binding (d) Perfect binding
- (14) भण्डार कक्ष में अधिक आर्द्रता प्रभावित करेगी
- (a) मुद्रण गुणवत्ता (b) पेपर गुणवत्ता
(c) स्याही गुणवत्ता (d) कोई नहीं
- Excess humidity in store room will effect
- (a) Printing quality (b) Paper quality
(c) Ink quality (d) None

- (15) लूज लीफ बाइन्डिंग का उदाहरण है
- (a) कोम बाइन्डिंग (b) स्पाइरल बाइन्डिंग
(c) लेदर बाइन्डिंग (d) कोई नहीं
- Example of loose leaf binding is
- (a) Com binding (b) Spiral binding
(c) Leather binding (d) None
- (16) परफोरेटिंग का अर्थ है
- (a) ग्रूव बनाना (b) छोटे छिद्र बनाना
(c) लाइन बनाना (d) कोई नहीं
- Perforating means making of
- (a) Grooves (b) Small holes
(c) Line (d) None
- (17) किताब की बैक पर मल क्लोथ एवं क्राफ्ट पेपर लगाने को जाना जाता है
- (a) गिल्डिंग (b) लाइनिंग
(c) बाइन्डिंग (d) कोई नहीं
- Pasting of mull cloth and craft paper on spine of the book is known as
- (a) Gilding (b) Lining
(c) Binding (d) None
- (18) छेद में धातु की रिंग लगाना कहलाता है
- (a) गिल्डिंग (b) आई लेटिंग
(c) निपिंग (d) कोई नहीं
- Fixing of metal ring in a punched hole is called
- (a) Gilding (b) Eye letting
(c) Nipping (d) None
- (19) डायरी के प्रारम्भिक पेजों पर उतरते क्रम में A से Z तक के चिह्न होते हैं, कहा जाता है
- (a) परफेक्टिंग (b) इन्डेक्सिंग
(c) ब्लॉकिंग (d) कोई नहीं
- Starting pages of a diary having marks A to Z in descending order is called
- (a) Perfecting (b) Indexing
(c) Blocking (d) None
- (20) पेपर की फोल्डिंग की जाती है
- (a) मुद्रण से पहले (b) मुद्रण के बाद में
(c) (a) व (b) दोनों (d) कोई नहीं
- Folding of paper is done
- (a) Before printing (b) After printing
(c) (a) & (b) both (d) None

(21) किसी पेपर शीट के कार्टो साइज में पेजों की संख्या होगी

- (a) 2 (b) 3
(c) 4 (d) 8

Quarto size of a paper sheet will have page numbers :

- (a) 2 (b) 3
(c) 4 (d) 8

(22) निम्न में से कौन सा फॉरवर्डिंग ऑपरेशन है ?

- (a) एण्ड पेपर लगाना (b) किनारे की सजावट
(c) बैक में ग्लू लगाना (d) कोई नहीं

Which one of the following is a forwarding operation ?

- (a) Pasting of end paper (b) Edge decoration
(c) Gluing the back (d) None

(23) एक छपी हुई कागज की शीट को सही क्रम में मोड़ने पर प्राप्त खण्ड को कहा जाता है

- (a) शीट (b) सेक्शन
(c) फरमा (d) कोई नहीं

A printed sheet which is folded in proper sequence. The received part is called

- (a) Sheet (b) Section
(c) Forme (d) None

(24) मुद्रण सतह पर पाउडर छिड़कने को जाना जाता है

- (a) गिल्डिंग (b) एम्बोसिंग
(c) लैमिनेशन (d) कोई नहीं

Spraying the powder on printed surface is known as

- (a) Gilding (b) Embossing
(c) Lamination (d) None

(25) कलरिंग एक प्रकार का

- (a) फिनिशिंग ऑपरेशन (b) कवरिंग ऑपरेशन
(c) वेयर हाउस ऑपरेशन (d) कोई नहीं

Colouring is a kind of

- (a) Finishing operation (b) Covering operation
(c) Warehouse operation (d) None

(26) पैलेट है एक

- (a) फिनिशिंग टूल (b) कटिंग टूल
(c) एज डेकोरेटिंग टूल (d) कोई नहीं

Pallets is a kind of

- (a) Finishing tool (b) Cutting tool
(c) Edge decorating tool (d) None

(27) मुद्रित शीटों के सेक्शन को क्रमानुसार इकट्ठा करना जाना जाता है

- (a) जोगिंग (b) फोल्डिंग
(c) गेदरिंग (d) कोई नहीं

Collecting of section of printed sheet in sequence is known as

- (a) Jogging (b) Folding
(c) Gathering (d) None

(28) निम्न में से किनारा सजावट का तरीका कौन सा है ?

- (a) ब्लॉकिंग (b) एम्बोसिंग
(c) कलरिंग (d) कोई नहीं

Which is the method of edge decoration of the following ?

- (a) Blocking (b) Embossing
(c) Colouring (d) None

(29) निम्न में से कौन सी एक कवरिंग सामग्री नहीं है ?

- (a) बोर्ड (b) लेदर
(c) कपड़ा (d) स्वर्ण पत्र

Which one of the following is not a covering material ?

- (a) Board (b) Leather
(c) Cloth (d) Gold foil

(30) किस प्रक्रिया द्वारा पुस्तक को सुन्दर बनाया जाता है ?

- (a) वेयर हाउस ऑपरेशन (b) फोरवर्डिंग ऑपरेशन
(c) फिनिशिंग ऑपरेशन (d) कोई नहीं

By which operation the book is made beautiful ?

- (a) Warehouse operation (b) Forwarding operation
(c) Finishing operation (d) None

2. निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए :

Write short answer of the following :

- (i) लचीली सिलाई
Flexible sewing
- (ii) चिपकाने वाली जिल्दबन्दी
Adhesive binding
- (iii) लाइनिंग
Lining
- (iv) तार सिलाई
Wire stitching
- (v) तापमान नियंत्रण
Temperature Control

2×5

3. कागज की जॉगिंग व फोल्डिंग की प्रक्रिया क्या है ? दोनों क्रियाओं की क्रिया विधि लिखिए ।

What is the jogging and folding process of papers ? Write the working process of both the operations. 5+5

4. टेप सिलाई की कार्य विधि एवं उपयोगिता लिखिए ।

Write the working process and utility of tape sewing.

5+5

5. फटी हुई दपती का प्रयोग किस प्रकार होता है ? उसकी उपयोगिता समझाइए ।

How the split board is used ? Describe its utility.

5+5

6. पुस्तकालय जिल्दबन्दी तथा चिपकाने वाली (एडेसिव) जिल्दबन्दी में अन्तर लिखिए ।

Write the differences between library binding and adhesive binding.

5+5

7. जिल्दबन्दी विभाग की किन्हीं दो प्रमुख मशीनों की कार्यविधि संक्षेप में लिखिए ।

Write the brief working process of any two important machines of the book binding department.

5+5

8. इन्डेक्सिंग कितने प्रकार की होती हैं ? इसे बनाने की विधि लिखिए ।

How many types of indexing are there ? Write its making process.

4+6

9. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :

Write short notes on the following :

(i) लेई

Paste

(ii) कोलेटिंग चिह्न

Collating marks

(iii) अबरी कागज

Marble paper

(iv) ऊपरी सिलाई

Overcasting sewing

2½×4