



HSC 301

B.A. Vth SEMESTER EXAMINATION, 2024-25

HOME SCIENCE

(Surface Ornamentation of Fabrics)

AFFIX PRESCRIBED
RUBBER STAMP

Paper ID

(To be filled in the
OMR Sheet)

Date (तिथि) : _____

1333

अनुक्रमांक (अंकों में) :

Roll No. (In Figures) :

अनुक्रमांक (शब्दों में) :

Roll No. (In Words) :

Time : 1:30 Hrs.

समय : 1:30 घण्टे

Max. Marks : 75

अधिकतम अंक : 75

नोट : पुस्तिका में 50 प्रश्न दिये गये हैं, सभी प्रश्न करने होंगे। प्रत्येक प्रश्न 1.5 अंक का होगा।

Important Instructions :

1. The candidate will write his/her Roll Number only at the places provided for, i.e. on the cover page and on the OMR answer sheet at the end and nowhere else.
2. Immediately on receipt of the question booklet, the candidate should check up the booklet and ensure that it contains all the pages and that no question is missing. If the candidate finds any discrepancy in the question booklet, he/she should report the invigilator within 10 minutes of the issue of this booklet and a fresh question booklet without any discrepancy be obtained.

महत्वपूर्ण निर्देश :

1. अभ्यर्थी अपने अनुक्रमांक केवल उन्हीं स्थानों पर लिखेंगे जो इसके लिए दिये गये हैं, अर्थात् प्रश्न पुस्तिका के मुख्य पृष्ठ तथा साथ दिये गये ओ०एम०आर० उत्तर पत्र पर, तथा अन्यत्र कहीं नहीं लिखेंगे।
2. प्रश्न पुस्तिका मिलते ही अभ्यर्थी को जाँच करके सुनिश्चित कर लेना चाहिए कि इस पुस्तिका में पूरे पृष्ठ हैं और कोई प्रश्न छूटा तो नहीं है। यदि कोई विसंगति है तो प्रश्न पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के भीतर ही कक्ष परिप्रेक्षक को सूचित करना चाहिए और बिना त्रुटि की दूसरी प्रश्न पुस्तिका प्राप्त कर लेना चाहिए।

1. Indigo is a type of -
 - (A) Developed dyes
 - (B) Sulphur dyes
 - (C) Vat dyes
 - (D) None of these
2. Which of the following is not a secondary colour ?
 - (A) Orange
 - (B) Green
 - (C) Blue
 - (D) Violet
3. Which of the following is a natural colour ?
 - (A) Catechu colour
 - (B) Vat colour
 - (C) Developed colour
 - (D) Acid colour
4. Which part of loom is used for pushing the filling yarn ?
 - (A) Reed
 - (B) Beam
 - (C) Temple
 - (D) Shedding
1. इंडिगो एक प्रकार है -
 - (A) विकसित रंजकों का
 - (B) सल्फर रंजकों का
 - (C) वेट रंजकों का
 - (D) इनमें से कोई नहीं
2. निम्न में से कौन सा द्वितीयक रंग नहीं है ?
 - (A) नारंगी
 - (B) हरा
 - (C) नीला
 - (D) बैंगनी
3. निम्नलिखित में से कौन सा प्राकृतिक रंग है ?
 - (A) कत्था रंग
 - (B) वेट रंग
 - (C) विकसित रंग
 - (D) अम्लीय रंग
4. बाने को ऊपर उठाने के लिए 'लूम' का कौन सा भाग प्रयुक्त होता है ?
 - (A) रीड
 - (B) बीम
 - (C) टैम्पल
 - (D) शैडिंग

5. Castic soda is used to increase the shine of clothes this process is called?
- (A) Mercerization
(B) Singeing
(C) Beetling
(D) Sanforising
6. Mercerization finish is done on fabrics made from -
- (A) Cellulosic fibres
(B) Protein fibres
(C) Mineral Fibres
(D) Synthetic Fibres
7. Karnataka's embroidery is called :
- (A) Kasuti
(B) Chikankari
(C) Kashida
(D) Gulkari
8. Baluchari saree is related to -
- (A) Madhya Pradesh
(B) West Bengal
(C) Karnataka
(D) Uttar Pradesh
5. कपड़े की चमक बढ़ाने के लिए कास्टिक सोडा प्रयोग में लाया जाता है, उस प्रक्रिया को कहते हैं ?
- (A) मर्सेराइजेशन
(B) सिगिंग
(C) बीटलिंग
(D) सेनफोराइजिंग
6. मर्सेराइजेशन परिसज्जा से बने वस्त्रों पर की जाती है -
- (A) सेल्यूलोजिक तन्तु
(B) प्रोटीन तन्तु
(C) खनिज तन्तु
(D) कृत्रिम तन्तु
7. कर्नाटक की कशीदाकारी को कहते हैं :
- (A) कसूती
(B) चिकनकारी
(C) कशीदा
(D) गुलकारी
8. बालूचरी साड़ी से सम्बन्धित है -
- (A) मध्य प्रदेश
(B) पश्चिम बंगाल
(C) कर्नाटक
(D) उत्तर प्रदेश

9. Soft water means -

- (A) Foam maker with soap
- (B) Non-lathering with soap
- (C) Rain water
- (D) None of the above

10. The solution to remove permanent hardness of water is -

- (A) Clarke method
- (B) Castic soda
- (C) Boiling
- (D) Callagan method

11. Which stitches are used in Panjabi phulkari ?

- (A) Chain
- (B) Darning
- (C) Back stitch
- (D) Herring bone

12. Which of the following is not a type of kantha ?

- (A) Durjani
- (B) Lap
- (C) Suzani
- (D) Tilptra

9. मृदुजल का अर्थ होता है -

- (A) साबुन से झाग बनाने वाला
- (B) साबुन के साथ झाग न बनाने वाला
- (C) वर्षा का जल
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

10. जल की स्थायी कठोरता दूर करने का उपाय है -

- (A) क्लार्क विधि
- (B) कार्स्टिक सोडा
- (C) उबालकार
- (D) कैलेगन विधि

11. पंजाबी फुलकारी में कौन से टाँके का प्रयोग किया जाता है ?

- (A) चेन
- (B) डार्निंग
- (C) उल्टी बखिया
- (D) हेरिंग बोन

12. निम्न में से कौन सा कांथा का प्रकार नहीं है ?

- (A) दुर्जनी
- (B) लेप
- (C) सुजनी
- (D) तिलपत्रा

13. On the shuttle -
- (A) The weft thread is wrapped
 - (B) The warp thread is wrapped
 - (C) The cloth is wrapped
 - (D) None of the above
14. The cloth taken off from the loom is called -
- (A) Raw good
 - (B) Grey good
 - (C) Both of the above
 - (D) None of the above
15. By napping finish -
- (A) Hairs are raised on the surface of the cloth
 - (B) The raised hairs on the surface of the cloth are cut
 - (C) The surface of the cloth is smoothened
 - (D) All of the above
16. To hide surface defects -
- (A) Bleaching finish is done
 - (B) Napping finish is applied
 - (C) Beatling Finishing is done
 - (D) All the above

13. शटल पर -
- (A) बाने का धागा लपेटा जाता है
 - (B) ताने का धागा लपेटा जाता है
 - (C) कपड़ा लपेटा जाता है
 - (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
14. करघे पर से उतारे गये वस्त्र कहलाता है -
- (A) रॉ-गुड्स
 - (B) ग्रे-गुड्स
 - (C) उपरोक्त दोनों
 - (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
15. नैपिंग परिसज्जा द्वारा -
- (A) वस्त्र की सतह पर रोएँ उठाये जाते हैं
 - (B) वस्त्र की सतह पर उठे रोएँ को काटा जाता है
 - (C) वस्त्र की सतह को चिकना किया जाता है
 - (D) उपरोक्त सभी
16. सतही दोष छुपाने के लिए -
- (A) ब्लीचिंग परिसज्जा की जाती है
 - (B) नैपिंग परिसज्जा की जाती है
 - (C) कुटाई परिसज्जा की जाती है
 - (D) उपरोक्त सभी

17. What is direction of wales ?
- (A) Vertical
(B) Horizontal
(C) Diagonal
(D) None of the above
18. Chikankari embroidery is famous of -
- (A) Lucknow
(B) Calcutta
(C) Ahmedabad
(D) Surat
19. Kashida embroidery is famous of -
- (A) Uttar Pradesh
(B) Gujarat
(C) Kashmir
(D) Rajasthan
20. Tapa cloth is made if -
- (A) Cotton bark
(B) Bark of oak tree
(C) Bark of mulberry tree
(D) Coconut bark
17. वेल्स की दिशा क्या होती है ?
- (A) क्षैतिज
(B) समतल
(C) तिरछी
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
18. चिकनकारी प्रसिद्ध कढ़ाई है -
- (A) लखनऊ की
(B) कलकत्ता की
(C) अहमदाबाद की
(D) सूरत की
19. कशीदा कढ़ाई प्रसिद्ध है -
- (A) उत्तर प्रदेश की
(B) गुजरात की
(C) कश्मीर की
(D) राजस्थान की
20. टापा वस्त्र का निर्माण होता है -
- (A) कपास की छाल से
(B) ओक के वृक्ष की छाल से
(C) शहतूत के वृक्ष की छाल से
(D) नारियल की छाल से

21. The traditional embroidery of himachal Pradesh is -
- (A) Kashida
(B) Kantha
(C) Chamba embroidery
(D) Phulkari
22. Kasuti embroidery is done on -
- (A) On matt cloth
(B) On wool cloth
(C) On a muslin cloth
(D) None of the above
23. The chemical formula of lime is -
- (A) $Al(OH)_3$
(B) Na_2CO_3
(C) $NaHCO_3$
(D) $Ca(OH)_2$
24. The purest water is -
- (A) River water
(B) Rain water
(C) Sea water
(D) water from well
21. हिमाचल प्रदेश की पारम्परिक कढ़ाई है—
- (A) कशीदा
(B) कांथा
(C) चम्बा कढ़ाई
(D) फुलकारी
22. कसूती कढ़ाई की जाती है -
- (A) दोसूती वस्त्र पर
(B) ऊनी वस्त्र पर
(C) मलमल के वस्त्र पर
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
23. चूने का रासायनिक सूत्र है -
- (A) $Al(OH)_3$
(B) Na_2CO_3
(C) $NaHCO_3$
(D) $Ca(OH)_2$
24. सबसे शुद्ध जल होता है -
- (A) नदी का जल
(B) वर्षा का जल
(C) समुद्र का जल
(D) कुँए का जल

25. Dhaka muslin is manufactured from -
- (A) Cotton fibre
(B) Wool fibre
(C) Artificial fibre
(D) Silk fibre
26. Brocade clothes are famous from -
- (A) Rajasthan
(B) Kerala
(C) Banaras
(D) Gujarat
27. Patola cloth is famous from -
- (A) Rajasthan
(B) From Gujarat
(C) Bihar
(D) Uttar Pradesh
28. Ab-A-Rawan literally means -
- (A) No less than a dream
(B) Drop of dew
(C) Running water
(D) None of the above
25. ढाका के मलमल का निर्माण होता है -
- (A) सूती रेशों से
(B) ऊनी रेशों से
(C) कृत्रिम रेशों से
(D) रेशमी रेशों से
26. ब्रोकेड वस्त्र प्रसिद्ध है -
- (A) राजस्थान का
(B) केरल का
(C) बनारस का
(D) गुजरात का
27. पटोला वस्त्र प्रसिद्ध है -
- (A) राजस्थान का
(B) गुजरात का
(C) बिहार का
(D) उत्तर प्रदेश का
28. आब-ए-रवाँ का शाब्दिक अर्थ है -
- (A) सपनों से कम नहीं
(B) ओस की बूँद
(C) बहता पानी
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

29. Chanderi sarees are famous from -

- (A) Bihar
- (B) Bengal
- (C) Madhya Pradesh
- (D) Maharashtra

30. Ikat sarees are manufactured in :

- (A) Gujrat
- (B) Orrissa
- (C) West Bengal
- (D) Banaras

31. Bandhani sarees are famous from -

- (A) Gujarat
- (B) Rajasthan
- (C) Uttar Pradesh
- (D) Madhya Pradesh

32. Himras and Aamras textiles are made -

- (A) In Aurangabad
- (B) In Ahmedabad
- (C) In Calcutta
- (D) In Banaras

29. चंदेरी साड़ियाँ प्रसिद्ध है -

- (A) बिहार की
- (B) बंगाल की
- (C) मध्यप्रदेश की
- (D) महाराष्ट्र की

30. इकत साड़ियों का निर्माण होता है :

- (A) गुजरात में
- (B) उड़ीसा में
- (C) पश्चिम बंगाल में
- (D) बनारस में

31. बांधनी साड़ियाँ प्रसिद्ध है -

- (A) गुजरात की
- (B) राजस्थान की
- (C) उत्तर प्रदेश की
- (D) मध्यप्रदेश की

32. हिमरस तथा आमरस वस्त्रों का निर्माण होता है -

- (A) औरंगाबाद में
- (B) अहमदाबाद में
- (C) कलकत्ता में
- (D) बनारस में

33. Which dye is used on cotton cloth ?
- (A) Direct dyes
(B) Indirect dyes
(C) Both (A) and (B)
(D) Radiant dyes
34. Pitambar clothes are manufactured in -
- (A) Paithan, Hyderabad
(B) Jaipur, Rajasthan
(C) Kutch, Gujarat
(D) Banaras, Uttar Pradesh
35. Clothes are washed with suction washer -
- (A) By Rubbing
(B) By applying pressure
(C) Both of the above
(D) None of the above
36. Washing is done with suction washer :
- (A) Thick, rough ,and heavy clothes
(B) Soft, supple, fine textured silk fabric
(C) Both of the above
(D) None of the above
33. सूती कपड़ों पर किस रंजक का प्रयोग किया जाता है ?
- (A) प्रत्यक्ष रंजक
(B) अप्रत्यक्ष रंजक
(C) (A) व (B) दोनों
(D) रेडियेन्ट रंजक
34. पीताम्बर वस्त्रों का निर्माण होता है -
- (A) पैठन, हैदराबाद में
(B) जयपुर, राजस्थान में
(C) कच्छ, गुजरात में
(D) बनारस, उत्तर प्रदेश में
35. सक्शन वाशर से वस्त्र धोया जाता है -
- (A) रगड़ द्वारा
(B) दबाव डालकर
(C) उपर्युक्त दोनों
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
36. सक्शन वाशर में धुलाई की जाती है :
- (A) मोटे, रूखे एवं भारी वस्त्र
(B) नरम, कोमल, सूक्ष्म संसचना के रेशमी वस्त्र
(C) उपर्युक्त दोनों
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

37. Gavanti is a form of :
- (A) Kashida embroidery
(B) Kasuti embroidery
(C) Kantha embroidery
(D) Chikankari embroidery
38. The safest and most popular indigo is :
- (A) Indigo
(B) Ultramarine
(C) Aniline
(D) Prussian blue
39. Indigo blue is obtained from :
- (A) Indigo plant
(B) Minerals
(C) Coaltar colours
(D) All of the above
40. Blue is used -
- (A) On coloured clothes
(B) On white clothes
(C) On cream colour clothes
(D) All of the above
37. गावंती एक रूप है :
- (A) कशीदा कढ़ाई का
(B) कसूती कढ़ाई का
(C) कांथा कढ़ाई का
(D) चिकनकारी कढ़ाई का
38. सर्वाधिक सुरक्षित एवं प्रचलित नील है :
- (A) इंडिगो
(B) अल्ट्रामेरिन
(C) एनीलिन
(D) प्रशियन ब्ल्यू
39. इंडिगो नील प्राप्त किया जाता है :
- (A) नील के पौधों से
(B) खनिज पदार्थों से
(C) कोलतार के रंगों से
(D) उपर्युक्त सभी
40. नील का उपयोग किया जाता है -
- (A) रंगीन वस्त्रों पर
(B) सफेद वस्त्रों पर
(C) क्रीम रंग के वस्त्रों पर
(D) उपर्युक्त सभी

41. The Source of starch is -
- (A) Carbohydrates (Plant kingdom)
- (B) Fat (animal and plant kingdom)
- (C) Proteins (animals)
- (D) None of the above
42. Arrowroot starch is obtained from -
- (A) Rice
- (B) Maize
- (C) Sago
- (D) Root of a particular types of plant
43. A special finish to remove shrinkage of cotton cloth is -
- (A) Sanforizing
- (B) Milling
- (C) Calendering
- (D) Damping
44. The well balanced cloth is -
- (A) Thread count 64×60
- (B) Thread count 100×60
- (C) Thread count 80×30
- (D) None of the above
41. स्टार्च प्राप्ति स्रोत है -
- (A) कार्बोहाइड्रेट (वनस्पति जगत)
- (B) वसा (प्राणी एवं वनस्पति जगत)
- (C) प्रोटीन (प्राणी जगत)
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
42. अरारोट का स्टार्च प्राप्त किया जाता है -
- (A) चावल से
- (B) मक्का से
- (C) साबूदाने से
- (D) एक विशेष प्रकार के पौधों की जड़ से
43. सूती कपड़े की सिकुड़न को दूर करने के लिए विशेष परिसज्जा है -
- (A) सेनफोराइजिंग
- (B) मिलिंग
- (C) कलेण्डरिंग
- (D) डैम्पिंग
44. उत्तम संतुलित कपड़ा होता है -
- (A) थ्रेड काउण्ट 64×60
- (B) थ्रेड काउण्ट 100×60
- (C) थ्रेड काउण्ट 80×30
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

45. Water solouble dye is -

- (A) Vat dye
- (B) Direct dye
- (C) Disperse dye
- (D) Sulphur dye

46. Dye used for dyeing wool is -

- (A) Acid dye
- (B) Disperse dye
- (C) Sulphur dye
- (D) Nephthol dye

47. The art of dyeing cloth by tying it, is called _____ :

- (A) Batik art
- (B) Bandhani
- (C) Painting
- (D) None of the above

48. In skein dyeing -

- (A) The finished cloth is dyed
- (B) The finished yarn is dyed
- (C) The fibres are dyed
- (D) All of the above

45. जल में घुलनशील रंजक है -

- (A) वेट रंजक
- (B) डायरेक्ट रंजक
- (C) डिस्पर्स रंजक
- (D) सल्फर रंजक

46. ऊन को रंगने में काम आने वाला रंजक है -

- (A) एसिड रंजक
- (B) डिस्पर्स रंजक
- (C) सल्फर रंजक
- (D) नेफथोल रंजक

47. बांधकर वस्त्र को रंगने की कला को _____ कहते हैं :

- (A) बाटिक कला
- (B) बाँधनी
- (C) पेन्टिंग
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

48. स्कीन डाईंग द्वारा -

- (A) तैयार वस्त्र को रंगा जाता है
- (B) तैयार धागो को रंगा जाता है
- (C) रेशो को रंगा जाता है
- (D) उपरोक्त सभी

49. Printing process is done simultaneously on both the sides of the cloth at the same time is _____ :

- (A) Double sided printing
- (B) Screen printing
- (C) Batik printing
- (D) Caesar printing

50. Types of weaves are -

- (A) Plain weave
- (B) Rib weave
- (C) Twill weave
- (D) All of the above

49. वस्त्र के दोनों ओर छपाई क्रिया एक ही साथ, एक ही समय में सम्पन्न की जाती है _____ होती है :

- (A) द्विपक्षी छपाई
- (B) स्क्रीन छपाई
- (C) बाटिक छपाई
- (D) सेसर छपाई

50. बुनाई के प्रकार है -

- (A) सादी बुनाई
- (B) रिब बुनाई
- (C) ट्विल बुनाई
- (D) उपर्युक्त सभी
