

National Testing Agency

Question Paper Name : Textile Design 6th March 2026 Shift 2
Subject Name : Textile Design
Creation Date : 2026-03-06 21:01:50
Duration : 90
Total Marks : 300
Display Marks: Yes

Textile Design

Group Number : 1
Group Id : 432449210
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 90
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 300

Textile Design

Section Id : 432449304
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 75
Number of Questions to be attempted : 75
Section Marks : 300
Maximum Instruction Time : 0
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 432449683
Question Shuffling Allowed : Yes
Is Section Default? : No

Question Number : 1 Question Id : 43244922980 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In 1856, the first synthetic dye 'Mauveine' was discovered by:

- (1) W.H. Carothers
- (2) Count Hilaire de Chardonnet
- (3) William Henry Perkin
- (4) William George

Options :

43244990401. 1
43244990402. 2
43244990403. 3
43244990404. 4

Question Number : 1 Question Id : 43244922980 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

1856 में पहले संश्लेषित (सिंथेटिक) रंजक “मॉवीन” की खोज किसने की थी ?

- (1) डब्ल्यू.एच. कैरोथर्स
- (2) काउन्ट हिलेरी डी कारडोनेट
- (3) विलियम हेनरी परकिन
- (4) विलियम जॉर्ज

Options :

43244990401. 1
43244990402. 2
43244990403. 3
43244990404. 4

Question Number : 2 Question Id : 43244922981 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A category of 'Technical Textiles' which covers environmental protection

- (1) Agrotech
- (2) Indutech
- (3) Oekotech
- (4) Protech

Options :

43244990405. 1
43244990406. 2
43244990407. 3
43244990408. 4

Question Number : 2 Question Id : 43244922981 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

'टेक्निकल टैक्सटाइल'/'तकनीकी वस्त्र' की एक श्रेणी/कोटि जो पर्यावरणीय सुरक्षा को ध्यान में रखती है

- (1) एग्रोटेक
- (2) इंडुटेक
- (3) ओइकोटेक
- (4) प्रोटेक

Options :

43244990405. 1
43244990406. 2
43244990407. 3
43244990408. 4

Question Number : 3 Question Id : 43244922982 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following international organisations focus on developing standards for textile dyeing and printing ?

- A. ANSI
- B. AAFA
- C. ASQ
- D. AATCC

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) A, C and D Only
- (3) D Only
- (4) B Only

Options :

- 43244990409. 1
- 43244990410. 2
- 43244990411. 3
- 43244990412. 4

Question Number : 3 Question Id : 43244922982 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित अंतरराष्ट्रीय संगठनों में से कौन से वस्त्र रंगाई और छपाई के लिए मानदंड विकसित करने पर केंद्रित (फोकस) करते हैं ?

- A. ANSI
- B. AAFA
- C. ASQ
- D. AATCC

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल A, C और D
- (3) केवल D
- (4) केवल B

Options :

- 43244990409. 1
- 43244990410. 2
- 43244990411. 3
- 43244990412. 4

Question Number : 4 Question Id : 43244922983 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|------------|------------|
| A. Kevlar | I. PBO |
| B. Dyneema | II. HDPE |
| C. Zylon | III. PPS |
| D. Ryton | IV. Aramid |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-I, D-II
- (4) A-IV, B-II, C-I, D-III

Options :

43244990413. 1
43244990414. 2
43244990415. 3
43244990416. 4

Question Number : 4 Question Id : 43244922983 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|------------|------------|
| A. केवलार | I. PBO |
| B. डाइनीमा | II. HDPE |
| C. जाइलोन | III. PPS |
| D. राइटन | IV. एरामिड |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-I, D-II
- (4) A-IV, B-II, C-I, D-III

Options :

43244990413. 1
43244990414. 2
43244990415. 3
43244990416. 4

Question Number : 5 Question Id : 43244922984 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : Panipat is the hub for textile recycling, where large quantities of second-hand clothing are shredded and respun to produce shoddy yarn.

Reason (R) : There are some conscious designers that are incorporating zero waste design to avoid fabric wastage.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

43244990417. 1
43244990418. 2
43244990419. 3
43244990420. 4

Question Number : 5 Question Id : 43244922984 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : पानीपत वस्त्र पुनर्चक्रण का केंद्र (हब) है, जहाँ बड़ी मात्रा में पुराने कपड़ों को कतरन करके पुनः काटा जाता है जिसमें पुनराप्त धागा (शौड़ी यार्न) प्राप्त कर सके।

कारण (R) : कुछ सचेत डिजाइनर हैं जो कपड़े की बर्बादी से बचने के लिए शून्य अपशिष्ट डिजाइनों को समावेशित कर रहे हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244990417. 1
43244990418. 2
43244990419. 3
43244990420. 4

Question Number : 6 Question Id : 43244922985 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A CAD system used to design woven dobby and jacquard designs

- (1) TukaCAD
- (2) Arahne
- (3) Digitex
- (4) Optitex

Options :

43244990421. 1
43244990422. 2
43244990423. 3

Question Number : 6 Question Id : 43244922985 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

इस कैड (CAD) प्रणाली का उपयोग बुने हुए डॉबी और जैकार्ड डिजाइनों के लिए किया जाता है

- (1) टूकाकैड
- (2) अराहने
- (3) डिजिटैक्स
- (4) ऑप्टिटैक्स

Options :

43244990421. 1
43244990422. 2
43244990423. 3
43244990424. 4

Question Number : 7 Question Id : 43244922986 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The National Handloom Day is celebrated every year on

- (1) 2nd October
- (2) 7th August
- (3) 15th August
- (4) 7th November

Options :

43244990425. 1
43244990426. 2
43244990427. 3
43244990428. 4

Question Number : 7 Question Id : 43244922986 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

राष्ट्रीय हथकरधा दिवस प्रति वर्ष इस दिन मनाया जाता है

- (1) 2 अक्टूबर
- (2) 7 अगस्ट
- (3) 15 अगस्ट
- (4) 7 नवंबर

Options :

43244990425. 1
43244990426. 2
43244990427. 3
43244990428. 4

Question Number : 8 Question Id : 43244922987 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A woven shawl is made of 50% wool and 50% acrylic. Which trademark should be suitable for the purpose of labelling ?

- (1) Wool mark
- (2) Wool blend
- (3) Wool mark blend
- (4) Wool manmade

Options :

43244990429. 1
43244990430. 2
43244990431. 3
43244990432. 4

Question Number : 8 Question Id : 43244922987 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक बुनी हुई शॉल (दुशाला) 50% ऊन और 50% एक्रिलिक से बना है। इसकी लेबलिंग के लिए कौन सा ट्रेडमार्क/व्यापार चिन्ह उपयुक्त होगा ?

- (1) वूल मार्क
- (2) वूल ब्लैन्ड
- (3) वूल मार्क ब्लैन्ड
- (4) वूल मेनमेड

Options :

43244990429. 1
43244990430. 2
43244990431. 3
43244990432. 4

Question Number : 9 Question Id : 43244922988 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The abbreviation 'ASTM' stands for :

- (1) American Society for Testing Materials
- (2) American Society for Textile Materials
- (3) American System for Testing Materials
- (4) American System for Textile Materials

Options :

43244990433. 1
43244990434. 2
43244990435. 3
43244990436. 4

Question Number : 9 Question Id : 43244922988 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

'ASTM' (एएसटीएम) का पूर्ण नाम है :

- (1) अमेरिकन सोसायटी फॉर टेस्टिंग मैटीरियल्स
- (2) अमेरिकन सोसायटी फॉर टैक्सटाइल मैटीरियल्स
- (3) अमेरिकन सिस्टम फॉर टेस्टिंग मैटीरियल्स
- (4) अमेरिकन सिस्टम फॉर टैक्सटाइल मैटीरियल्स

Options :

43244990433. 1
43244990434. 2
43244990435. 3
43244990436. 4

Question Number : 10 Question Id : 43244922989 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A colour scheme using yellow and violet is an example of :

- (1) Triadic Colour Scheme
- (2) Analogous Colour Scheme
- (3) Complementary Colour Scheme
- (4) Monochromatic Colour Scheme

Options :

43244990437. 1
43244990438. 2
43244990439. 3
43244990440. 4

Question Number : 10 Question Id : 43244922989 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पीले और बैंगनी रंग के उपयोग की रंग योजना उदाहरण है :

- (1) त्रयात्मक (ट्राइएडिक) रंग योजना
- (2) समरूप (एनालोगस) रंग योजना
- (3) पूरक (कॉम्प्लीमेन्टरी) रंग योजना
- (4) एकवर्णी (मोनोक्रोमेटिक) रंग योजना

Options :

43244990437. 1
43244990438. 2
43244990439. 3
43244990440. 4

Question Number : 11 Question Id : 43244922990 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The following are types of weft knits :

- A. Interlock
- B. Tricot
- C. Raschel
- D. Purl
- E. Jersey

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) A, D and E Only
- (3) D and E Only
- (4) E Only

Options :

43244990441. 1
43244990442. 2
43244990443. 3

Question Number : 11 Question Id : 43244922990 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से बाना बुनाई के उदाहरण हैं :

- A. इंटरलॉक
- B. ट्रीकोट
- C. रेशेल
- D. पर्ल
- E. जर्सी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल A, D और E
- (3) केवल D और E
- (4) केवल E

Options :

- 43244990441. 1
- 43244990442. 2
- 43244990443. 3
- 43244990444. 4

Question Number : 12 Question Id : 43244922991 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : Rib knit fabrics are suitable for snugly fitted garments and are used in wrist bands of sleeves.

Reason (R) : Rib knit fabrics have alternating lengthwise rows of plain knit and purl stitches that imparts excellent width wise elasticity.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

- 43244990445. 1
- 43244990446. 2
- 43244990447. 3
- 43244990448. 4

Question Number : 12 Question Id : 43244922991 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : रिब बुनाई के कपड़े चुस्त फिटिंग के परिधानों के लिए उपयुक्त हैं और इनका उपयोग बाँह की कलाई पट्टियों के लिए किया जाता है।

कारण (R) : रिब बुनाई के कपड़ों में सादा बुनाई और पर्ल टांकों की लंबाई में एकांतरी पंक्तियाँ होती हैं जो चौड़ाई में उत्कृष्ट प्रत्यास्थता प्रदान करती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

- 43244990445. 1
- 43244990446. 2
- 43244990447. 3
- 43244990448. 4

Question Number : 13 Question Id : 43244922992 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is **not** a type of stitch in weft knitting ?

- (1) Tuck stitch
- (2) Purl stitch
- (3) Miss stitch
- (4) Lap stitch

Options :

- 43244990449. 1
- 43244990450. 2
- 43244990451. 3
- 43244990452. 4

Question Number : 13 Question Id : 43244922992 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सी बाना बुनाई के टांके का प्रकार नहीं है ?

- (1) टक (उपड़न) टांका
- (2) पर्ल टांका
- (3) मिस (लुप्त) टांका
- (4) लैप टांका

Options :

- 43244990449. 1
- 43244990450. 2
- 43244990451. 3
- 43244990452. 4

Question Number : 14 Question Id : 43244922993 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|----------------|----------------|
| A. Corduroy | I. Dobby |
| B. Brocade | II. Cut Pile |
| C. Terry towel | III. Jacquard |
| D. Bird's eye | IV. Uncut Pile |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (2) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-IV, B-III, C-I, D-II

Options :

43244990453. 1
43244990454. 2
43244990455. 3
43244990456. 4

Question Number : 14 Question Id : 43244922993 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|----------------------|--------------------------------|
| A. कॉर्डरॉय | I. डॉबी |
| B. ब्रोकेड | II. कट पाइल/कर्तित उत्सूत्र |
| C. टैरी टॉवेल/तौलिया | III. जैकार्ड |
| D. बर्ड्स आई | IV. अनकट पाइल/अकर्तित उत्सूत्र |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (2) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-IV, B-III, C-I, D-II

Options :

43244990453. 1
43244990454. 2
43244990455. 3
43244990456. 4

Question Number : 15 Question Id : 43244922994 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|-----------------|------------------|
| A. Chambray | I. Basket Weave |
| B. Drill | II. Rib Weave |
| C. Oxford Cloth | III. Plain Weave |
| D. Dimity | IV. Twill Weave |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (2) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (3) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (4) A-III, B-II, C-I, D-IV

Options :

43244990457. 1
43244990458. 2
43244990459. 3
43244990460. 4

Question Number : 15 Question Id : 43244922994 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|--------------------------|----------------------------|
| A. शैम्ब्रे | I. पिक्क वयन/टोकरी बुनाई |
| B. ड्रिल | II. पट्टीदार वयन/रिब बुनाई |
| C. ऑक्सफोर्ड क्लॉथ/कपड़ा | III. सादा वयन/बुनाई |
| D. डिमिटी | IV. ट्वील वयन/बुनाई |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (2) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (3) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (4) A-III, B-II, C-I, D-IV

Options :

43244990457. 1
43244990458. 2
43244990459. 3
43244990460. 4

Question Number : 16 Question Id : 43244922995 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : Nylon and Polyester fabrics have low moisture regain and drip dry property.

Reason (R) : Ideal fabrics for sportswear are cotton based to achieve a dry-feel effect.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

- 43244990461. 1
- 43244990462. 2
- 43244990463. 3
- 43244990464. 4

Question Number : 16 Question Id : 43244922995 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : नाइलोन और पोलिएस्टर के वस्त्रों में कम आर्द्रता पुनःप्राप्ति और द्रप्स शुष्कन के गुण होते हैं।

कारण (R) : खेलकूद के वस्त्रों के लिए सूती आदर्श कपड़े होते हैं जो शुष्क अनुभूति प्रभाव देने पर आधारित है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

- 43244990461. 1
- 43244990462. 2
- 43244990463. 3
- 43244990464. 4

Question Number : 17 Question Id : 43244922996 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : Candlewick is a type of tufted fabric. They have chenille like softness.

Reason (R) : Tufted fabrics are used for bedspreads and bathmats.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

- 43244990465. 1
- 43244990466. 2

43244990467. 3
43244990468. 4

Question Number : 17 Question Id : 43244922996 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : कैंडिलविक एक प्रकार का मूर्धित (टफ्टेड) वस्त्र है। इनमें शेनील जैसी कोमलता होती है।

कारण (R) : टफ्टेड वस्त्रों का उपयोग चादरों और बाथमैट (स्नानघर पायदान) के लिए किया जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244990465. 1
43244990466. 2
43244990467. 3
43244990468. 4

Question Number : 18 Question Id : 43244922997 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A designer requires a sheer silk fabric to design and manufacture an evening formal gown. Which will be the most suitable fabric ?

- (1) Organdy
- (2) Organza
- (3) Muslin
- (4) Serge

Options :

43244990469. 1
43244990470. 2
43244990471. 3
43244990472. 4

Question Number : 18 Question Id : 43244922997 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक डिजायनर को किसी समारोह के लिए औपचारिक गाउन को डिजाइन (अभिकल्पना) और निर्मित करने के लिए पारदर्शक रेशमी कपड़े की आवश्यकता है। निम्नलिखित में से कौन सा कपड़ा सर्वाधिक उपयुक्त होगा ?

- (1) ऑरगेन्डी
- (2) ऑरगेन्जा
- (3) मलमल
- (4) सर्ज

Options :

43244990469. 1
43244990470. 2
43244990471. 3
43244990472. 4

Question Number : 19 Question Id : 43244922998 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A delicate fabric, tulle is an example of a

- (1) Non-woven fabric
- (2) Lace fabric
- (3) Net fabric
- (4) Woven fabric

Options :

43244990473. 1
43244990474. 2
43244990475. 3
43244990476. 4

Question Number : 19 Question Id : 43244922998 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक कोमल कपड़ा, टूल उदाहरण है

- (1) अ-वयित कपड़ा
- (2) लेस का कपड़ा
- (3) नेट (जालीदार) का कपड़ा
- (4) वयित (बुना हुआ) कपड़ा

Options :

43244990473. 1
43244990474. 2
43244990475. 3
43244990476. 4

Question Number : 20 Question Id : 43244922999 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A designer has to make a permanently pleated skirt. What type of fabric will he select ?

- (1) Silk
- (2) Polyester
- (3) Silk-Cotton blend
- (4) Cotton-Wool blend

Options :

43244990477. 1
43244990478. 2
43244990479. 3
43244990480. 4

Question Number : 20 Question Id : 43244922999 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक डिजाइनर को एक स्थायी रूप से प्लीटिड स्कर्ट बनानी है। वह किस प्रकार का कपड़ा चुनेगा ?

- (1) रेशम
- (2) पोलीएस्टर
- (3) रेशम-सूत मिश्रित
- (4) सूत-ऊन मिश्रित

Options :

- 43244990477. 1
- 43244990478. 2
- 43244990479. 3
- 43244990480. 4

Question Number : 21 Question Id : 43244923000 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Dyestuff suitable for dyeing polyester fabric :

- (1) Direct dyes
- (2) Azoic dyes
- (3) Disperse dyes
- (4) Metal complex dyes

Options :

- 43244990481. 1
- 43244990482. 2
- 43244990483. 3
- 43244990484. 4

Question Number : 21 Question Id : 43244923000 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पोलीएस्टर के कपड़ों की रंगाई के लिए उपयुक्त रंजक है :

- (1) स्वतः (डाईरक्ट) रंजक
- (2) ऐजोइक (ऐजोइक) रंजक
- (3) परिक्षेपी (डिस्पर्स) रंजक
- (4) धातु सम्मिश्र (मैटल कॉम्प्लेक्स) रंजक

Options :

- 43244990481. 1
- 43244990482. 2
- 43244990483. 3
- 43244990484. 4

Question Number : 22 Question Id : 43244923001 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The following are types of mechanical finish applied on wool :

- A. Crabbing
- B. Calendaring
- C. Fulling
- D. Carbonising
- E. Moth proofing

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, B, D and E Only
- (2) A, C and D Only
- (3) A and C Only
- (4) C Only

Options :

- 43244990485. 1
- 43244990486. 2

43244990487. 3

43244990488. 4

Question Number : 22 Question Id : 43244923001 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सी फिनिश ऊन पर की जाने वाली यांत्रिक परिष्कृति (मेकेनिकल फिनिश) हैं :

- A. क्रैबिंग
- B. कैलेन्डरिंग
- C. फुलिंग
- D. कार्बनाइजिंग
- E. मॉथ फ्रूफिंग

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, B, D और E
- (2) केवल A, C और D
- (3) केवल A और C
- (4) केवल C

Options :

43244990485. 1

43244990486. 2

43244990487. 3

43244990488. 4

Question Number : 23 Question Id : 43244923002 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A process by which cellulosic fabric is treated with sulphuric acid to produce a transparent and stiffer fabric :

- (1) Parchmentisation
- (2) Calendaring
- (3) Emerizing
- (4) Mercerisation

Options :

43244990489. 1

43244990490. 2

43244990491. 3

43244990492. 4

Question Number : 23 Question Id : 43244923002 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वह प्रक्रिया जिसके द्वारा सेलुलोसी कपड़े को सल्फ्यूरिक अम्ल से उपचारित करके पारदर्शी और अधिक दृढ़ कपड़ा निर्मित किया जाता है :

- (1) चर्मपत्रण (पार्चमेन्टाईजेशन)
- (2) कैलेन्डरण (कैलेन्डरिंग)
- (3) एमरीकरण (एमराइजिंग)
- (4) मर्सरीकरण (मर्सराइजेशन)

Options :

43244990489. 1
43244990490. 2
43244990491. 3
43244990492. 4

Question Number : 24 Question Id : 43244923003 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|-------------------------|-----------------------|
| A. Urea | I. Reducing Agent |
| B. Sodium Hydrosulphite | II. Hygroscopic Agent |
| C. Sodium Dichromate | III. Wetting Agent |
| D. Turkey Red Oil | IV. Oxidizing Agent |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-II, C-III, D-IV
(2) A-I, B-III, C-II, D-IV
(3) A-II, B-I, C-IV, D-III
(4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

43244990493. 1
43244990494. 2
43244990495. 3
43244990496. 4

Question Number : 24 Question Id : 43244923003 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|--------------------------|----------------------|
| A. यूरिया | I. रेड्यूसिंग कर्मक |
| B. सोडियम हाइड्रोसल्फाइट | II. आईताग्राही कर्मक |
| C. सोडियम डाइक्रोमेट | III. आर्द्रण कर्मक |
| D. टर्की रेड ऑइल | IV. ऑक्सीकारक कर्मक |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-I, B-II, C-III, D-IV
(2) A-I, B-III, C-II, D-IV
(3) A-II, B-I, C-IV, D-III
(4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

43244990493. 1
43244990494. 2
43244990495. 3
43244990496. 4

Question Number : 25 Question Id : 43244923004 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|----------------------|---------------------|
| A. Fabric | I. Dope dyeing |
| B. Fibre | II. Stock dyeing |
| C. Yarn | III. Package dyeing |
| D. Spinning Solution | IV. Winch dyeing |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (2) A-III, B-II, C-I, D-IV
- (3) A-IV, B-II, C-III, D-I
- (4) A-IV, B-III, C-II, D-I

Options :

43244990497. 1
43244990498. 2
43244990499. 3
43244990500. 4

Question Number : 25 Question Id : 43244923004 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|---------------|----------------------|
| A. वस्त्र | I. डोप रंजन |
| B. रेशा | II. स्टॉक रंजन |
| C. तंतु/सूत्र | III. संकल/पैकेज रंजन |
| D. कताई विलयन | IV. वींच रंजन |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (2) A-III, B-II, C-I, D-IV
- (3) A-IV, B-II, C-III, D-I
- (4) A-IV, B-III, C-II, D-I

Options :

43244990497. 1
43244990498. 2
43244990499. 3
43244990500. 4

Question Number : 26 Question Id : 43244923005 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Thickener is an important component of a printing paste. The following are types of thickeners used in textile printing.

- A. Sodium Alginate
- B. Polyacrylic Acid
- C. Dextrin
- D. Diethylene glycol
- E. Urea

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A and D Only
- (2) A, B and C Only
- (3) C and D Only
- (4) E Only

Options :

- 43244990501. 1
- 43244990502. 2
- 43244990503. 3
- 43244990504. 4

Question Number : 26 Question Id : 43244923005 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

प्रगाढ़कर (थिकनर) छपाई के पेस्ट का एक महत्त्वपूर्ण घटक है। निम्नलिखित में से कौन से प्रगाढ़कर के प्रकार हैं जिसका वस्त्रों की छपाई में उपयोग किया जाता है :

- A. सोडियम एल्जीनेट
- B. पोलिअक्रिलिक अम्ल
- C. डेक्सट्रिन
- D. डाइएथिलीन ग्लाइकोल
- E. यूरिया

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A और D
- (2) केवल A, B और C
- (3) केवल C और D
- (4) केवल E

Options :

- 43244990501. 1
- 43244990502. 2
- 43244990503. 3
- 43244990504. 4

Question Number : 27 Question Id : 43244923006 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The following are examples of resist dyed ikat textiles :

- A. Telia Rumal
- B. Bandhani
- C. Patola
- D. Saktapar
- E. Mothra

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) B and D Only
- (2) A and C Only
- (3) A, C and D Only
- (4) D and E Only

Options :

- 43244990505. 1
- 43244990506. 2
- 43244990507. 3
- 43244990508. 4

Question Number : 27 Question Id : 43244923006 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से प्रतिरोध रंजित (रेजिस्ट डाइड) इकत वस्त्रों के उदाहरण हैं ?

- A. टेलिया रूमाल
- B. बांधनी
- C. पटोला
- D. शाक्तपार
- E. मोधड़ा

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल B और D
- (2) केवल A और C
- (3) केवल A, C और D
- (4) केवल D और E

Options :

- 43244990505. 1
- 43244990506. 2
- 43244990507. 3
- 43244990508. 4

Question Number : 28 Question Id : 43244923007 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|--------------|-----------------------|
| A. Pre-loom | I. Rajasthan Lehariya |
| B. On-loom | II. Odisha Ikat |
| C. Post-loom | III. Banaras Brocade |
| D. Non-loom | IV. Kashmir Namda |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (2) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-II, B-I, C-III, D-IV

Options :

43244990509. 1
43244990510. 2
43244990511. 3
43244990512. 4

Question Number : 28 Question Id : 43244923007 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|-----------------------------|--------------------|
| A. प्री-लूम (करघा पूर्व) | I. राजस्थान लहरिया |
| B. ऑन-लूम (करघे पर) | II. ओडिशा इकत |
| C. पोस्ट-लूम (करघा पश्चात्) | III. बनारस ब्रोकेड |
| D. नोन-लूम (अकर्घित) | IV. काश्मीर नामदा |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (2) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-II, B-I, C-III, D-IV

Options :

43244990509. 1
43244990510. 2
43244990511. 3
43244990512. 4

Question Number : 29 Question Id : 43244923008 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In today's time, there is a revived interest in natural dyes. Some of the benefits of natural dyes are :

- A. Eco-friendly and biodegradable
- B. Some dyes possess medicinal properties
- C. Some dyes possess anti-microbial properties
- D. Easy to use
- E. Cost-effective

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A Only
- (2) A, D and E Only
- (3) A, B and C Only
- (4) A, B, C, D and E

Options :

- 43244990513. 1
- 43244990514. 2
- 43244990515. 3
- 43244990516. 4

Question Number : 29 Question Id : 43244923008 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वर्तमान समय में, प्राकृतिक रंजकों में पुनः दिलचस्पी उत्पन्न हो गई है। प्राकृतिक रंजकों के लाभ हैं :

- A. पर्यावरण-अनुकूल/हितैषी और जैवपिम्नीकरणीय
- B. कुछ रंजकों में औषधीय गुण पाए जाते हैं
- C. कुछ रंजकों में सूक्ष्मजीव-रोधी गुण पाए जाते हैं
- D. उपयोग में आसान हैं
- E. सस्ते हैं

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) केवल A
- (2) केवल A, D और E
- (3) केवल A, B और C
- (4) A, B, C, D और E

Options :

- 43244990513. 1
- 43244990514. 2
- 43244990515. 3
- 43244990516. 4

Question Number : 30 Question Id : 43244923009 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Abrasion refers to wearing away of fabric when it rubs against another surface. The types of abrasion are :

- A. Straight abrasion
- B. Edge abrasion
- C. Curved abrasion
- D. Flex abrasion
- E. Flat abrasion

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, C and D Only
- (2) A and C Only
- (3) B, D and E Only
- (4) B and D Only

Options :

- 43244990517. 1
- 43244990518. 2
- 43244990519. 3
- 43244990520. 4

Question Number : 30 Question Id : 43244923009 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

अपघर्षण से अभिप्राय कपड़ों के किसी अन्य सतह से रगड़ने पर उसका घिस जाता है। अपघर्षण के प्रकार हैं :

- A. सीधा अपघर्षण/स्ट्रेट एब्रेजन
- B. कोर अपघर्षण/एज एब्रेजन
- C. विक्रित अपघर्षण/कर्व्ड एब्रेजन
- D. अनाति अपघर्षण/फ्लैक्स एब्रेजन
- E. सपाट अपघर्षण/फ्लैट एब्रेजन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, C और D
- (2) केवल A और C
- (3) केवल B, D और E
- (4) केवल B और D

Options :

- 43244990517. 1
- 43244990518. 2
- 43244990519. 3
- 43244990520. 4

Question Number : 31 Question Id : 43244923010 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : Direct dyes exhibit poor wash fastness.

Reason (R) : Direct dyes do not react with the fibre structure but rely on dye to fibre associations such as hydrogen bonding and dipole moments to help with colour fastness after dyeing.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

43244990521. 1
43244990522. 2
43244990523. 3
43244990524. 4

Question Number : 31 Question Id : 43244923010 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : स्वतः रंजक कम पक्के होते हैं/धोने पर रंग छोड़ते हैं।

कारण (R) : स्वतः रंजक रेशे की सरंचना बनावट से अभिक्रिया नहीं करते हैं लेकिन रंगाई के पश्चात् रंग को पक्का करने में सहायता के लिए हाइड्रोजन बंधन और द्विश्रुव आघूर्ण जैसे रेशा संयोजनों के लिए रंजक पर निर्भर करते हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244990521. 1
43244990522. 2
43244990523. 3
43244990524. 4

Question Number : 32 Question Id : 43244923011 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

There are standard tests to determine the colour fastness of dyed materials. A crockmeter is a device to measure :

- (1) light fastness
- (2) rub fastness
- (3) perspiration fastness
- (4) wash fastness

Options :

43244990525. 1
43244990526. 2

43244990527. 3

43244990528. 4

Question Number : 32 Question Id : 43244923011 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

रंगे हुए वस्त्रों/सामग्रियों के रंग के पक्केपन के निर्धारण के लिए मानक परीक्षण हैं। क्रॉकमीटर इसके मापन की एक युक्ति है :

- (1) प्रकाश स्थिरता (लाइट फास्टनेस)
- (2) रगड़ स्थिरता (रब फास्टनेस)
- (3) स्वेद स्थिरता (पर्सिपिरेशन फास्टनेस)
- (4) धुलाई स्थिरता (वाश फास्टनेस)

Options :

43244990525. 1

43244990526. 2

43244990527. 3

43244990528. 4

Question Number : 33 Question Id : 43244923012 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Indigo is an example of :

- (1) Azoic dyes
- (2) Vat dyes
- (3) Reactive dyes
- (4) Acid dyes

Options :

43244990529. 1

43244990530. 2

43244990531. 3

43244990532. 4

Question Number : 33 Question Id : 43244923012 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नील इसका एक उदाहरण है :

- (1) ऐजोइक रंजक
- (2) वैट रंजक
- (3) रिएक्टिव रंजक
- (4) एसिड रंजक

Options :

43244990529. 1

43244990530. 2

43244990531. 3

43244990532. 4

Question Number : 34 Question Id : 43244923013 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A method of dyeing fabric blends

- (1) Union dyeing
- (2) Top dyeing
- (3) Solution dyeing
- (4) Direct dyeing

Options :

43244990533. 1
43244990534. 2
43244990535. 3
43244990536. 4

Question Number : 34 Question Id : 43244923013 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वस्त्र सम्मिश्रों (फैब्रिक ब्लैन्ड) की रंगाई की विधि है

- (1) संयोग (यूनियन) रंजन
- (2) ऊपरीपरत (टॉप) रंजन
- (3) विलयन (सोल्यूशन) रंजन
- (4) स्वतः (डायरेक्ट) रंजन

Options :

43244990533. 1
43244990534. 2
43244990535. 3
43244990536. 4

Question Number : 35 Question Id : 43244923014 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

An exporter gets a brief to develop printed table linen that is more artistic in nature, handmade and one-of-a-kind. Which printing technique should he use?

- (1) Roller printing
- (2) Block printing
- (3) Digital printing
- (4) Rotary printing

Options :

43244990537. 1
43244990538. 2
43244990539. 3
43244990540. 4

Question Number : 35 Question Id : 43244923014 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक निर्यातक को छपाई वाला मेज आवरण वस्त्र बनाने के लिए कहा गया जो अधिक कलात्मक प्रकृति का हस्तनिर्मित और अनूण हो। उसे किस छपाई की तकनीक का उपयोग करना चाहिए ?

- (1) रोलर छपाई
- (2) ब्लॉक छपाई
- (3) डिजिटल छपाई
- (4) रोटरी छपाई

Options :

43244990537. 1
43244990538. 2
43244990539. 3
43244990540. 4

Question Number : 36 Question Id : 43244923015 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A popular type of machine used for garment dyeing :

- (1) Jet dyeing machine
- (2) Rotary drum machine
- (3) Beam dyeing machine
- (4) Stock dyeing machine

Options :

43244990541. 1
43244990542. 2
43244990543. 3
43244990544. 4

Question Number : 36 Question Id : 43244923015 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वस्त्रों की रंगाई के लिए उपयोग की जाने वाली प्रचलित प्रकार की मशीन है :

- (1) जेट रंजन मशीन
- (2) रोटरी ड्रम मशीन
- (3) बीम रंजन मशीन
- (4) स्टॉक रंजन मशीन

Options :

43244990541. 1
43244990542. 2
43244990543. 3
43244990544. 4

Question Number : 37 Question Id : 43244923016 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Mata-Ni-Pachedi is a ritualistic textile from :

- (1) Gujarat
- (2) Rajasthan
- (3) Madhya Pradesh
- (4) Uttar Pradesh

Options :

43244990545. 1
43244990546. 2
43244990547. 3
43244990548. 4

Question Number : 37 Question Id : 43244923016 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

माता-नी-पछेड़ी यहाँ का एक आनुष्ठानिक वस्त्र है :

- (1) गुजरात
- (2) राजस्थान
- (3) मध्य प्रदेश
- (4) उत्तर प्रदेश

Options :

43244990545. 1
43244990546. 2
43244990547. 3
43244990548. 4

Question Number : 38 Question Id : 43244923017 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|-----------------|-----------------------------|
| A. Gavanti | I. Close herringbone stitch |
| B. Bakhia | II. Couching |
| C. Tilla Dori | III. Chain stitch |
| D. Aari | IV. Double running stitch |

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (2) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (3) A-IV, B-II, C-I, D-III
- (4) A-II, B-III, C-IV, D-I

Options :

43244990549. 1
43244990550. 2
43244990551. 3
43244990552. 4

Question Number : 38 Question Id : 43244923017 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|-----------------|----------------------------------|
| A. गवन्ती | I. क्लोज हेरिंगबोन दांका |
| B. बखिया | II. काउचिंग |
| C. तिल्ला डोरी | III. जंजीरा (चेन) टांका |
| D. आरी | IV. दोहरा सादा (डबल रनिंग) टांका |

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (2) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (3) A-IV, B-II, C-I, D-III
- (4) A-II, B-III, C-IV, D-I

Options :

43244990549. 1

43244990550. 2
43244990551. 3
43244990552. 4

Question Number : 39 Question Id : 43244923018 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|--------------|--------------------|
| A. Kinkhab | I. Gujarat |
| B. Paithani | II. Maharashtra |
| C. Gharcholu | III. Uttar Pradesh |
| D. Mothra | IV. Rajasthan |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-III, B-II, C-I, D-IV
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

43244990553. 1
43244990554. 2
43244990555. 3
43244990556. 4

Question Number : 39 Question Id : 43244923018 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|-----------|-------------------|
| A. किंखाब | I. गुजरात |
| B. पैठनी | II. महाराष्ट्र |
| C. घरचोलु | III. उत्तर प्रदेश |
| D. मोधड़ा | IV. राजस्थान |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-III, B-II, C-I, D-IV
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

43244990553. 1
43244990554. 2
43244990555. 3
43244990556. 4

Question Number : 40 Question Id : 43244923019 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|------------|------------------|
| A. Namda | I. Patchwork |
| B. Karchob | II. Chain stitch |
| C. Ralli | III. Metal work |
| D. Khatwa | IV. Applique |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (2) A-II, B-I, C-III, D-IV
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-I, B-III, C-IV, D-II

Options :

43244990557. 1
43244990558. 2
43244990559. 3
43244990560. 4

Question Number : 40 Question Id : 43244923019 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|-----------|------------------|
| A. नामदा | I. पैचवर्क |
| B. कारचोब | II. जंजीरा टांका |
| C. रल्ली | III. धातु कार्य |
| D. कटवा | IV. एप्लीक |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (2) A-II, B-I, C-III, D-IV
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-I, B-III, C-IV, D-II

Options :

43244990557. 1
43244990558. 2
43244990559. 3
43244990560. 4

Question Number : 41 Question Id : 43244923020 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|---------------------|---------------------|
| A. Chanderi sari | I. Andhra Pradesh |
| B. Kanjeevaram sari | II. Tamil Nadu |
| C. Baluchari sari | III. Madhya Pradesh |
| D. Pochampalli sari | IV. West Bengal |

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (2) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-II, C-III, D-I
- (4) A-III, B-II, C-I, D-IV

Options :

43244990561. 1
43244990562. 2
43244990563. 3
43244990564. 4

Question Number : 41 Question Id : 43244923020 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|--------------------|------------------|
| A. चंदेरी साड़ी | I. आंध्र प्रदेश |
| B. कांजीवरम साड़ी | II. तमिलनाडु |
| C. बालूचेरी साड़ी | III. मध्य प्रदेश |
| D. पोचमपल्ली साड़ी | IV. पश्चिम बंगाल |

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (2) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-II, C-III, D-I
- (4) A-III, B-II, C-I, D-IV

Options :

43244990561. 1
43244990562. 2
43244990563. 3
43244990564. 4

Question Number : 42 Question Id : 43244923021 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : According to Islamic tradition, Muslim men were forbidden to wear silk next to the skin. If mashru was worn, surface was of silk and cotton lay next to the skin.

Reason (R) : Mashru is a warp-faced textile made with silk warp and cotton weft. It has a satin weave.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

43244990565. 1
43244990566. 2
43244990567. 3
43244990568. 4

Question Number : 42 Question Id : 43244923021 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : इस्लामी परंपरा के अनुसार मुसलमान पुरुषों के लिए त्वचा से स्पर्श करते हुए रेशम पहनने की मनाही है। यदि मशरू पहना जाए तो उसकी सतह रेशम की और सूती कपड़ा त्वचा से स्पर्श करने वाली सतह पर होना चाहिए।

कारण (R) : मशरू एक तानक/आदलित (वार्प-फेस्ट) वस्त्र है जिसमें रेशम का ताना और सूती बाना होता है। इसकी साटन बुनाई/वयन होती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244990565. 1
43244990566. 2
43244990567. 3
43244990568. 4

Question Number : 43 Question Id : 43244923022 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

An interior designer has to select a painting for a living room. The client is a devotee of lord Krishna and prefers a traditional painting. Which painting should the interior designer select ?

- (1) Pabuji ki Phad
- (2) Mata-ni-Pachedi
- (3) Pichhawai
- (4) Warli

Options :

43244990569. 1

43244990570. 2
43244990571. 3
43244990572. 4

Question Number : 43 Question Id : 43244923022 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक अंतः सज्जाकार (इंटीरियर डिजाइनर) को बैठक के लिए एक पेंटिंग/चित्र का चयन करना है। उनके ग्राहक भगवान कृष्ण के भक्त हैं और पारंपरिक पेंटिंग को प्राथमिकता (वर्यिता) देते हैं। अंतः सज्जाकार को किस पेंटिंग का चयन करना चाहिए ?

- (1) पाबूजी की फड़
- (2) माता-नी-पछेड़ी
- (3) पिछवाई
- (4) वर्ली

Options :

43244990569. 1
43244990570. 2
43244990571. 3
43244990572. 4

Question Number : 44 Question Id : 43244923023 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A textile with cotton warp and silk weft brocade produced in Aurangabad, Maharashtra is called

- (1) Mashru
- (2) Bafta
- (3) Amru
- (4) Himroo

Options :

43244990573. 1
43244990574. 2
43244990575. 3
43244990576. 4

Question Number : 44 Question Id : 43244923023 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

औरंगाबाद, महाराष्ट्र में निर्मित किया जाने वाला सूती ताना और रेशमी बाना का ब्रोकेड वस्त्र कहलाता है :

- (1) मशरू
- (2) बाफ्टा
- (3) अमरू
- (4) हिमरू

Options :

43244990573. 1
43244990574. 2
43244990575. 3
43244990576. 4

Question Number : 45 Question Id : 43244923024 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The traditional technique used to make camel girths in Rajasthan is called :

- (1) Ply-splitting
- (2) Knotting
- (3) Sprang
- (4) Tatting

Options :

- 43244990577. 1
- 43244990578. 2
- 43244990579. 3
- 43244990580. 4

Question Number : 45 Question Id : 43244923024 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

राजस्थान में ऊंट के कमरबंद बनाने की पारंपरिक तकनीक कहलाती है :

- (1) प्लार्ड-स्प्लिटिंग
- (2) नॉटिंग
- (3) स्प्रैंग
- (4) टैटिंग

Options :

- 43244990577. 1
- 43244990578. 2
- 43244990579. 3
- 43244990580. 4

Question Number : 46 Question Id : 43244923025 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The 'Mochi' embroidery from Gujarat is a style of embroidery that uses

- (1) Running stitch
- (2) Chain stitch
- (3) Satin stitch
- (4) Herringbone stitch

Options :

- 43244990581. 1
- 43244990582. 2
- 43244990583. 3
- 43244990584. 4

Question Number : 46 Question Id : 43244923025 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

गुजरात की 'मोची' कढ़ाई एक ऐसी कढ़ाई की पद्धति (शैली) है जिसमें इसका उपयोग किया जाता है

- (1) सादा टाँका
- (2) जंजीरा टाँका
- (3) साटन टाँका
- (4) हेरिंगबोन टाँका

Options :

- 43244990581. 1
- 43244990582. 2

43244990583. 3

43244990584. 4

Question Number : 47 Question Id : 43244923026 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is **not** an example of counted thread embroidery ?

- (1) Phulkari
- (2) Kasuti
- (3) Soof
- (4) Sozani

Options :

43244990585. 1

43244990586. 2

43244990587. 3

43244990588. 4

Question Number : 47 Question Id : 43244923026 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा काउन्टेड थ्रेड/गणन धागा कढ़ाई का एक उदाहरण नहीं है ?

- (1) फुलकारी
- (2) कसूती
- (3) सूफ
- (4) सोजनी

Options :

43244990585. 1

43244990586. 2

43244990587. 3

43244990588. 4

Question Number : 48 Question Id : 43244923027 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Shaphee Lanphee is a traditional textile of :

- (1) Mizoram
- (2) Meghalaya
- (3) Manipur
- (4) Nagaland

Options :

43244990589. 1

43244990590. 2

43244990591. 3

43244990592. 4

Question Number : 48 Question Id : 43244923027 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

शैफी-लैन्फी यहाँ का एक पारंपरिक वस्त्र है :

- (1) मीजोरम
- (2) मेघालय
- (3) मणिपुर
- (4) नागालैंड

Options :

43244990589. 1
43244990590. 2
43244990591. 3
43244990592. 4

Question Number : 49 Question Id : 43244923028 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If the EPI of a fabric is 40 and 50 inch wide fabric is to be woven, then the total warp ends required will be equal to (assuming the whole fabric has same EPI throughout the width of the fabric)

- (1) 2000
- (2) 2500
- (3) 3000
- (4) 200

Options :

43244990593. 1
43244990594. 2
43244990595. 3
43244990596. 4

Question Number : 49 Question Id : 43244923028 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि किसी कपड़े का ई.पी.आई. 40 है और 50 इंच चौड़ा कपड़ा बुनना है तो इसके लिए आवश्यक कुल ताना सिरों की संख्या होगी : (ये मानते हुए कि पूरे वस्त्र की समग्र चौड़ाई में ई.पी.आई. समान है)

- (1) 2000
- (2) 2500
- (3) 3000
- (4) 200

Options :

43244990593. 1
43244990594. 2
43244990595. 3
43244990596. 4

Question Number : 50 Question Id : 43244923029 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Calculate the count of the two fold cotton yarn composed of 24s and 40s singles.

- (1) 15s
- (2) 30s
- (3) 60s
- (4) 10s

Options :

43244990597. 1

43244990598. 2
43244990599. 3
43244990600. 4

Question Number : 50 Question Id : 43244923029 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दोहरे (टू फोल्ड) सूत के सूत्र (यार्न) के सूत्रांक (काउंट) की गणना करें जो 24s और 40s सिंगल्स/एकलों से बना है।

- (1) 15s
- (2) 30s
- (3) 60s
- (4) 10s

Options :

43244990597. 1
43244990598. 2
43244990599. 3
43244990600. 4

Question Number : 51 Question Id : 43244923030 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Converts 100s cotton count in denier system.

- (1) 531.5
- (2) 5.315
- (3) 0.5315
- (4) 53.15

Options :

43244990601. 1
43244990602. 2
43244990603. 3
43244990604. 4

Question Number : 51 Question Id : 43244923030 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

100s सूत सूत्रांक (काउंट) को डेनियर प्रणाली/तंत्र में परिवर्तित करें।

- (1) 531.5
- (2) 5.315
- (3) 0.5315
- (4) 53.15

Options :

43244990601. 1
43244990602. 2
43244990603. 3
43244990604. 4

Question Number : 52 Question Id : 43244923031 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The following are types of shuttle-less looms :

- A. Projectile loom
- B. Pit loom
- C. Treadle loom
- D. Rapier loom
- E. Air jet loom

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A and B Only
- (2) A, D and E Only
- (3) C, D and E Only
- (4) D Only

Options :

- 43244990605. 1
- 43244990606. 2
- 43244990607. 3
- 43244990608. 4

Question Number : 52 Question Id : 43244923031 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से अ-भरनी (शटल लेस) करघों के उदाहरण हैं ?

- A. प्रोजेक्टाइल लूम/प्रक्षेपक करघा
- B. पिट लूम/गर्त करघा
- C. ट्रेडिल लूम/पदचालित करघा
- D. रेपियर लूम/करघा
- E. एयर जेट लूम/वायु जेट करघा

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A और B
- (2) केवल A, D और E
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल D

Options :

- 43244990605. 1
- 43244990606. 2
- 43244990607. 3
- 43244990608. 4

Question Number : 53 Question Id : 43244923032 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

To produce non-woven fabric, web bonding is carried out to convert web of fibres into fabric. The following are types of mechanical bonding.

- A. Needle punching
- B. Thermal bonding
- C. Hydroentanglement
- D. Stitch bonding
- E. Spray bonding

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, D and E Only
- (2) B and C Only
- (3) A, B, C, D and E
- (4) A, C and D Only

Options :

- 43244990609. 1
- 43244990610. 2
- 43244990611. 3
- 43244990612. 4

Question Number : 53 Question Id : 43244923032 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नॉन-वोवन वस्त्र बनाने के लिए, तंतुओं/सूत्रों के जाल को वस्त्र में रूपांतरित करने के लिए जाल बंधन (वेब बॉन्डिंग) किया जाता है। भौतिक/यांत्रिक बंधन के प्रकार हैं :

- A. सुई छिद्रण (नीडल पंचिंग)
- B. ताप बंधन (थर्मल बॉन्डिंग)
- C. जलबाधा (हाइड्रोएन्टेन्गलमेंट)
- D. टाँका बंधन (स्टिच बॉन्डिंग)
- E. स्प्रे बंधन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, D और E
- (2) केवल B और C
- (3) A, B, C, D और E
- (4) केवल A, C और D

Options :

- 43244990609. 1
- 43244990610. 2
- 43244990611. 3
- 43244990612. 4

Question Number : 54 Question Id : 43244923033 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Sequence the steps of preparing the warp yarn for weaving.

- A. Sizing
- B. Creeling
- C. Drawing in
- D. Denting
- E. Warping

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) E, A, B, C and D
- (2) A, B, C, D and E
- (3) C, E, A, D and B
- (4) B, E, A, C and D

Options :

- 43244990613. 1
- 43244990614. 2
- 43244990615. 3
- 43244990616. 4

Question Number : 54 Question Id : 43244923033 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

बुनाई के लिए ताना सूत्र/ धागे को निर्मित करने के चरणों को अनुक्रम में लिखें।

- A. साइजिंग/चिक्कणन
- B. क्रील करना
- C. ड्रॉइंग-इन
- D. डेन्टिंग
- E. वार्पिंग/आवलन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) E, A, B, C और D
- (2) A, B, C, D और E
- (3) C, E, A, D और B
- (4) B, E, A, C और D

Options :

- 43244990613. 1
- 43244990614. 2
- 43244990615. 3
- 43244990616. 4

Question Number : 55 Question Id : 43244923034 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

_____ type of selvedge is used for heavy industrial fabrics made of thermoplastic fibres.

- (1) Tucked
- (2) Leno
- (3) Tape
- (4) Fused

Options :

- 43244990617. 1

43244990618. 2
43244990619. 3
43244990620. 4

Question Number : 55 Question Id : 43244923034 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारी औद्योगिक वस्त्रों के लिए थर्मोप्लास्टिक रेशों से बने _____ प्रकार के सेलवेज (किनारी) का उपयोग किया जाता है।

- (1) टक्ड/टंका हुआ
- (2) लेनो
- (3) टेप/चिपका हुआ
- (4) फ्यूस्ड/युग्मित

Options :

43244990617. 1
43244990618. 2
43244990619. 3
43244990620. 4

Question Number : 56 Question Id : 43244923035 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A type of portable loom used in Northeast India that weaves narrow width fabrics

- (1) Vertical loom
- (2) Pit loom
- (3) Horizontal loom
- (4) Backstrap loom

Options :

43244990621. 1
43244990622. 2
43244990623. 3
43244990624. 4

Question Number : 56 Question Id : 43244923035 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

उत्तरपूर्वी भारत में उपयोग किए जाने वाले सुवाह्य/सचल करघे का एक प्रकार जो सीमित/संकीर्ण चौड़ाई के वस्त्र बुनता है

- (1) वर्टिकल लूम/ऊर्ध्वाधर करघा
- (2) पिट लूम/गर्त करघा
- (3) हॉरीजोन्टल लूम/क्षैतिज करघा
- (4) बैकस्ट्रैप लूम/पश्चपट्टी करघा

Options :

43244990621. 1
43244990622. 2
43244990623. 3
43244990624. 4

Question Number : 57 Question Id : 43244923036 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The order in which warp threads are threaded in the heald shaft is known as

- (1) Denting order
- (2) Drafting order
- (3) Direct warping order
- (4) Indirect warping order

Options :

43244990625. 1
43244990626. 2
43244990627. 3
43244990628. 4

Question Number : 57 Question Id : 43244923036 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

हेल्ड शाफ्ट में ताना धागे जिस क्रम में व्यवस्थित रहते हैं, वह कहलाता है

- (1) दंतुरण (डेन्टिंग) क्रम
- (2) प्रारूपण (ड्राफ्टिंग) क्रम
- (3) स्वतः तानन क्रम
- (4) अप्रत्यक्ष तानन (इनडायरेक्ट वार्पिंग) क्रम

Options :

43244990625. 1
43244990626. 2
43244990627. 3
43244990628. 4

Question Number : 58 Question Id : 43244923037 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|-----------------------|-------------|
| A. Convolutions | I. Wool |
| B. Smooth | II. Silk |
| C. Scales and crimp | III. Cotton |
| D. Smooth and crimped | IV. Rayon |

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A-III, B-II, C-I, D-IV
- (2) A-IV, B-II, C-I, D-III
- (3) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (4) A-I, B-IV, C-II, D-III

Options :

43244990629. 1
43244990630. 2
43244990631. 3
43244990632. 4

Question Number : 58 Question Id : 43244923037 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|--------------------|-----------|
| A. कुंडलन | I. ऊन |
| B. चिकना | II. रेशम |
| C. शल्की और लहरदार | III. सूती |
| D. चिकना और लहरदार | IV. रेयॉन |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-III, B-II, C-I, D-IV
- (2) A-IV, B-II, C-I, D-III
- (3) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (4) A-I, B-IV, C-II, D-III

Options :

43244990629. 1
43244990630. 2
43244990631. 3
43244990632. 4

Question Number : 59 Question Id : 43244923038 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|-----------|-------------------------------|
| A. Nomex | I. Manmade Cellulosic Fibres |
| B. Kapok | II. Animal Protein Fibres |
| C. Mohair | III. High Performance Fibres |
| D. Tencel | IV. Natural Cellulosic Fibres |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (2) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-III, B-IV, C-II, D-I

Options :

43244990633. 1
43244990634. 2
43244990635. 3
43244990636. 4

Question Number : 59 Question Id : 43244923038 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|---------------------|--|
| A. नोमेक्स | I. मानव निर्मित सेलुलोसी रेशे (फाइबर) |
| B. कपोक/सेमल की रूई | II. जंतु प्रोटीन रेशे |
| C. मोहेर/अंगोरा ऊन | III. उच्च प्रदर्शन (हाई परफोमेंन्स) रेशे |
| D. टेनसेल | IV. प्राकृतिक सेलुलोसी रेशे |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (2) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-III, B-IV, C-II, D-I

Options :

43244990633. 1
43244990634. 2
43244990635. 3
43244990636. 4

Question Number : 60 Question Id : 43244923039 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|-----------|---------------|
| A. Flax | I. Leaf |
| B. Banana | II. Stem |
| C. Kapok | III. Fruit |
| D. Coir | IV. Seed hair |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-I, C-IV, D-III
- (2) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (3) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (4) A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

43244990637. 1
43244990638. 2
43244990639. 3
43244990640. 4

Question Number : 60 Question Id : 43244923039 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|-----------------|-------------|
| A. फ्लैक्स/सन | I. पत्ता |
| B. केला | II. तना |
| C. कपोक/सेमलरूई | III. फल |
| D. कॉयर/जट | IV. बीज रोम |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-II, B-I, C-IV, D-III
- (2) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (3) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (4) A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

43244990637. 1
43244990638. 2
43244990639. 3
43244990640. 4

Question Number : 61 Question Id : 43244923040 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|-----------|-----------------|
| A. Cotton | I. 300 yards |
| B. Linen | II. 256 yards |
| C. Jute | III. 840 yards |
| D. Wool | IV. 14400 yards |

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (2) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (3) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (4) A-III, B-IV, C-II, D-I

Options :

43244990641. 1
43244990642. 2
43244990643. 3
43244990644. 4

Question Number : 61 Question Id : 43244923040 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

| सूची - I | सूची - II |
|-------------|-----------------|
| A. कपास/सूत | I. 300 यार्ड |
| B. लिनन | II. 256 यार्ड |
| C. जूट | III. 840 यार्ड |
| D. ऊन | IV. 14400 यार्ड |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (2) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (3) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (4) A-III, B-IV, C-II, D-I

Options :

43244990641. 1
43244990642. 2
43244990643. 3
43244990644. 4

Question Number : 62 Question Id : 43244923041 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

| List - I | List - II |
|------------------------|-----------------|
| A. Combed drawn sliver | I. Auto Winding |
| B. Roving | II. Simplex |
| C. Yarn Cone | III. Ring Frame |
| D. Yarn | IV. Drawing |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-II, C-I, D-III
- (2) A-III, B-II, C-I, D-IV
- (3) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (4) A-III, B-I, C-II, D-IV

Options :

43244990645. 1
43244990646. 2
43244990647. 3
43244990648. 4

Question Number : 62 Question Id : 43244923041 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|--|----------------------|
| A. कंकती कर्षित पूनी (कॉम्बड् ड्रॉन स्लीवर) | I. स्वतः कुंडलन/आवलन |
| B. आमोटन/पूनी बनाना (रोविंग) | II. सिम्प्लैक्स |
| C. सूत्र/तंतु शंकु (यार्न कोन) | III. रिंग/वलय फ्रेम |
| D. सूत्र/तंतु (यार्न) | IV. ड्राइंग/कर्षण |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-IV, B-II, C-I, D-III
- (2) A-III, B-II, C-I, D-IV
- (3) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (4) A-III, B-I, C-II, D-IV

Options :

43244990645. 1
43244990646. 2
43244990647. 3
43244990648. 4

Question Number : 63 Question Id : 43244923042 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Complex yarns are uneven in texture, providing an interesting appearance to the fabric. Corded complex yarns have the following components :

- A. Base yarn
- B. Bulky yarn
- C. Loop yarn
- D. Effect yarn
- E. Binder yarn

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) B and C Only
- (2) A, D and E Only
- (3) A, B and C Only
- (4) A and D Only

Options :

43244990649. 1
43244990650. 2
43244990651. 3
43244990652. 4

Question Number : 63 Question Id : 43244923042 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

कॉम्प्लैक्स/सम्मिश्र सूत्रों/धागों की बनावट असमान होती है जो वस्त्र को एक दिलचस्प प्रकटन प्रदान करती है। डोरीदार (कॉर्डेड) सम्मिश्र सूत्रों में निम्नलिखित घटक होते हैं :

- A. आधार/बेस सूत्र
- B. स्थूल/बल्की सूत्र
- C. लूप सूत्र
- D. प्रभाव सूत्र
- E. बंधक/योजक सूत्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल B और C
- (2) केवल A, D और E
- (3) केवल A, B और C
- (4) केवल A और D

Options :

- 43244990649. 1
- 43244990650. 2
- 43244990651. 3
- 43244990652. 4

Question Number : 64 Question Id : 43244923043 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The types of unconventional yarn spinning methods include

- A. Open-end spinning
- B. Twist-less spinning
- C. Vortex spinning
- D. Close-end spinning
- E. Friction-less spinning

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) A and D Only
- (3) C, D and E Only
- (4) B, C, D and E Only

Options :

- 43244990653. 1
- 43244990654. 2
- 43244990655. 3
- 43244990656. 4

Question Number : 64 Question Id : 43244923043 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

गैर पारंपरिक सूत्र की कताई की विधियों के प्रकारों में सम्मिलित हैं

- A. मुक्तांत (ओपन-एंड) कताई
- B. व्यवर्त-मुक्त (ट्विस्ट लैस) कताई
- C. भ्रमिल (वोर्टेक्स) कताई
- D. परिभितांत (क्लोस एंड) कताई
- E. घर्षण मुक्त (फ्रिक्शन लैस) कताई

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल A और D
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल B, C, D और E

Options :

- 43244990653. 1
- 43244990654. 2
- 43244990655. 3
- 43244990656. 4

Question Number : 65 Question Id : 43244923044 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Actinic degradation refers to the weakening of fibres due to exposure to :

- A. Sunlight
- B. Acids
- C. Mildew
- D. Alkali
- E. Carpet beetle

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A Only
- (2) C and E Only
- (3) B and D Only
- (4) A, B and D Only

Options :

- 43244990657. 1
- 43244990658. 2
- 43244990659. 3
- 43244990660. 4

Question Number : 65 Question Id : 43244923044 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एकटीनिक निम्नीकरण से अभिप्राय रेशों के निम्न के लिए उद्भासन के कारण क्षीण/निर्बल होता है :

- A. सूर्य का प्रकाश
- B. अम्ल
- C. फेंफूदी
- D. क्षारक
- E. गलीचे के भृंग/कार्पेट बीटल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A
- (2) केवल C और E
- (3) केवल B और D
- (4) केवल A, B और D

Options :

- 43244990657. 1
- 43244990658. 2
- 43244990659. 3
- 43244990660. 4

Question Number : 66 Question Id : 43244923045 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Sequence the steps for processing flax to obtain yarn

- A. Retting
- B. Pulling and rippling
- C. Combing
- D. Breaking and scutching
- E. Spinning

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, B, D, C, E
- (2) B, A, D, C, E
- (3) D, C, B, A, E
- (4) A, D, B, C, E

Options :

- 43244990661. 1
- 43244990662. 2
- 43244990663. 3
- 43244990664. 4

Question Number : 66 Question Id : 43244923045 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

फलैक्स/सन के प्रसंस्करण से सूत्र/धागे प्राप्त करने के चरणों को अनुक्रम करें।

- A. पूयीविशेषण (रैटिंग)
- B. अभिकर्षण और उत्तरंगिलन (पुलिंग एंड रिपलिंग)
- C. कंकटन/विजतीकरण
- D. भंजन और तंतुर्षण
- E. कताई

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A, B, D, C, E
- (2) B, A, D, C, E
- (3) D, C, B, A, E
- (4) A, D, B, C, E

Options :

- 43244990661. 1
- 43244990662. 2
- 43244990663. 3
- 43244990664. 4

Question Number : 67 Question Id : 43244923046 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Sequence the step-by-step process of making wool felt

- A. Opening and cleaning
- B. Web bonding
- C. Brushing and shearing
- D. Carding
- E. Fulling

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, D, B, E, C
- (2) A, C, D, B, E
- (3) C, A, B, D, E
- (4) C, A, E, D, B

Options :

- 43244990665. 1
- 43244990666. 2
- 43244990667. 3
- 43244990668. 4

Question Number : 67 Question Id : 43244923046 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

ऊन नमदा (फेल्ट) बनाने की प्रक्रिया को चरणवार अनुक्रमित करें।

- A. खोलना और साफ करना
- B. जाल बंधन
- C. ब्रश करना और कर्तन
- D. धुनाई
- E. ऊर्ण-संकोचन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A, D, B, E, C
- (2) A, C, D, B, E
- (3) C, A, B, D, E
- (4) C, A, E, D, B

Options :

- 43244990665. 1
- 43244990666. 2
- 43244990667. 3
- 43244990668. 4

Question Number : 68 Question Id : 43244923047 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The step by step process followed to produce silk filament fibre from the cocoon is as follows :

- A. Degumming
- B. Sorting
- C. Stifling
- D. Reeling
- E. Throwing

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) C, B, D, E, A
- (2) B, C, D, A, E
- (3) D, C, E, B, A
- (4) C, D, B, E, A

Options :

- 43244990669. 1
- 43244990670. 2
- 43244990671. 3
- 43244990672. 4

Question Number : 68 Question Id : 43244923047 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

कोकून से रेशम तंतु रेशा निर्मित करने के लिए अपनायी जाने वाली प्रक्रिया का चरणवार वर्णन निम्नलिखित है :

- A. विगोंदन (डीगमिंग)
- B. छटाई/पृथक्करण (सोर्टिंग)
- C. संदृढ़न (स्टिफनिंग)
- D. व्यावर्तन (रीलिंग)
- E. उद्द्वेषन/कुलालन (श्रोइंग)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) C, B, D, E, A
- (2) B, C, D, A, E
- (3) D, C, E, B, A
- (4) C, D, B, E, A

Options :

- 43244990669. 1
- 43244990670. 2
- 43244990671. 3
- 43244990672. 4

Question Number : 69 Question Id : 43244923048 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Sequence step by step manufacturing process of cotton :

- A. Ginning, Baling and Grading
- B. Picking
- C. Opening, Cleaning and Blending
- D. Carding, Combing and Drawing
- E. Roving

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, C, B, D, E
- (2) B, A, C, D, E
- (3) C, D, B, A, E
- (4) B, C, A, D, E

Options :

- 43244990673. 1
- 43244990674. 2
- 43244990675. 3
- 43244990676. 4

Question Number : 69 Question Id : 43244923048 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूत निर्मित करने की प्रक्रिया को चरणवार अनुक्रमित करें।

- A. आवर्तन, गोला बनाना और श्रेणीकरण
- B. तुड़ाई
- C. खोलना, साफ करना और मिश्रण
- D. धुनाई, कंकतन/विजटीकरण और कर्षण
- E. रोविंग बनाना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A, C, B, D, E
- (2) B, A, C, D, E
- (3) C, D, B, A, E
- (4) B, C, A, D, E

Options :

- 43244990673. 1
- 43244990674. 2
- 43244990675. 3
- 43244990676. 4

Question Number : 70 Question Id : 43244923049 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : Aramid fabrics are used extensively in protective clothing.

Reason (R) : Aramid fibres exhibit high strength and high flammability.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **(A)** and **(R)** are correct and **(R)** is the correct explanation of **(A)**
- (2) Both **(A)** and **(R)** are correct but **(R)** is **not** the correct explanation of **(A)**
- (3) **(A)** is correct but **(R)** is not correct
- (4) **(A)** is not correct but **(R)** is correct

Options :

- 43244990677. 1
- 43244990678. 2
- 43244990679. 3
- 43244990680. 4

Question Number : 70 Question Id : 43244923049 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : एरेमिड कपड़ों का उपयोग सुरक्षात्मक वस्त्रों में व्यापक रूप से किया जाता है।

कारण (R) : एरेमिड रेशे अत्याधिक दृढ़ता और उच्च ज्वलनशीलता दर्शाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244990677. 1

43244990678. 2

43244990679. 3

43244990680. 4

Question Number : 71 Question Id : 43244923050 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : Wool has a unique property to produce felt fabrics directly from wool fibres.

Reason (R) : Wool is hygroscopic in nature and has a standard moisture regain of 13.6-16 percent.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

43244990681. 1

43244990682. 2

43244990683. 3

43244990684. 4

Question Number : 71 Question Id : 43244923050 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : ऊन में सीधे ऊनी रेशे से नमदा (फेल्ट) कपड़े को निर्मित करने का विशिष्ट गुण होता है।

कारण (R) : ऊन आर्द्रताग्राही प्रकृति की होती है और उसमें 13.6-16 प्रतिशत की मानक आर्द्रता पुनर्प्राप्ति होती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244990681. 1

43244990682. 2
43244990683. 3
43244990684. 4

Question Number : 72 Question Id : 43244923051 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : Organic cotton is environment friendly as it is grown without the use of chemical fertilizer or pesticide application.

Reason (R) : Bt cotton is an example of organic cotton.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

43244990685. 1
43244990686. 2
43244990687. 3
43244990688. 4

Question Number : 72 Question Id : 43244923051 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : जैविक कपास पर्यावरण अनुकूल/हितैषी होता है क्योंकि इसे रासायनिक उर्वरक अथवा पीड़कनाशियों के उपयोग के बिना उगाया जाता है।

कारण (R) : Bt कपास जैविक कपास का एक उदाहरण है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244990685. 1
43244990686. 2
43244990687. 3
43244990688. 4

Question Number : 73 Question Id : 43244923052 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Length, strength, flexibility, uniformity and _____ are primary properties that are necessary for a fibre to be called a textile fibre.

- (1) Density
- (2) Elasticity
- (3) Cohesiveness
- (4) Resiliency

Options :

- 43244990689. 1
- 43244990690. 2
- 43244990691. 3
- 43244990692. 4

Question Number : 73 Question Id : 43244923052 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी रेशा को वस्त्र रेशा कहलाने के लिए उसमें लंबाई, दृढ़ता, लचीलापन, एकरूपता और _____ के प्राथमिक गुणों का होना अनिवार्य है।

- (1) घनत्व
- (2) प्रत्यास्थता
- (3) संसंजकता
- (4) प्रतिस्थितित्व

Options :

- 43244990689. 1
- 43244990690. 2
- 43244990691. 3
- 43244990692. 4

Question Number : 74 Question Id : 43244923053 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Mohair fibre is obtained from

- (1) Alpaca
- (2) Vicuna
- (3) Musk deer
- (4) Angora goat

Options :

- 43244990693. 1
- 43244990694. 2
- 43244990695. 3
- 43244990696. 4

Question Number : 74 Question Id : 43244923053 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मोहेर रेशे को इसमें प्राप्त किया जाता है

- (1) ऐल्पेका
- (2) विक्यूना
- (3) कस्तूरी मृग
- (4) अंगोरा बकरी

Options :

43244990693. 1
43244990694. 2
43244990695. 3
43244990696. 4

Question Number : 75 Question Id : 43244923054 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A traditional upper garment with tie-dye pattern worn by Muslim women is called

- (1) Aba
- (2) Piliya
- (3) Jhabla
- (4) Jama

Options :

43244990697. 1
43244990698. 2
43244990699. 3
43244990700. 4

Question Number : 75 Question Id : 43244923054 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मुस्लिम महिलाओं द्वारा पहनी जाने वाली बंधेज पैटर्न का पारंपरिक उपरि परिधान कहलाता है

- (1) आबा
- (2) पीलिया
- (3) झबला
- (4) जामा

Options :

43244990697. 1
43244990698. 2
43244990699. 3
43244990700. 4