Model Question Paper: Year 2023-24

Class: - 12th Sub: Apparel, Made –ups and Home Furnishing

Answer

- Q.1 A -Before production/ उत्पादन से पूर्व
- **Q.2** (B) Buyer / बायर
- Q.3 Belt loop /बेल्ट-लूप
- Q.4 Tubular shape / टुबुलर शेप
- Q.5 Interlocks stitch/इन्टरलॉक स्टिच
- Q.6 (B) knitted/ नीटीड
- Q.7 (B) Two/ दो
- Q.8 Durability / डूरेबिलिटी
- Q.9 (a) Inspection/ निरीक्षण
- Q.10 Communication /संचार
- Q.11 Visual communication/ विसुअल संचार
- Q.12 D both (A) Capture rows /पंक्ति पकड़ना + (B) Capture colume /कोलम पकड़ना
- Q .13 Time Management /समय प्रबंधन
- Q .14 Information and Communication Technology / सुचना व संचार तकनीकी Q.15 Work Sheet is a collection of cell in excel format / वर्कशीट एक्सेल फॉर्मेट में सेल का संग्रह है

Q 16. TACH pack contain all technical specification like flat sketch, size, colure, level, packaging information while spec sheet contains contraction details of a garment including technical diagram.

टैक पैक में फ्लैट स्केच, आकार, रंग, स्तर, पैकेजिंग जानकारी जैसे सभी तकनीकी विनिर्देश होते हैं जबिक स्पेस शीट में तकनीकी आरेख सहित परिधान का संकुचन विवरण होता है।

OR

Darning foot is also called Pogo foot which can be used for embroidery pattern on garment.

डार्निंग फुट को पोगो फुट भी कहा जाता है जिसका उपयोग परिधान पर कढ़ाई पैटर्न के लिए किया जा सकता है।

Q .17 Flat lock stitch machine is used for kitted fabric like swimwear, sportswear It's called flat bed stitch machine / फ्लैट लॉक स्टिच मशीन का उपयोग नीटेड फैब्रिक जैसे स्विमवियर, स्पोर्ट्सवियर के लिए किया जाता है इसे फ्लैट बेड स्टिच मशीन कहा जाता है OR

Eentrepreneur is a businessman thinks about new and sees about product in market. He takes limited risk and start business with new Idea.

उद्यमी एक व्यवसायी हो<mark>ता है जो नए के बा</mark>रे में सोचता है और बाजार में उत्पाद के बारे में देखता है। वह सीमित जोखिम उठाता है और नए आइडिया के साथ बिजनेस शुरू करता है।

Q .18 Blind stitch machine is used to stitch of knitted garment . Stitch machine is used for stitching of leather or tent extra. / बुने हुए कपड़ों की सिलाई के लिए ब्लाइंड स्टिच मशीन का उपयोग किया जाता है। सिलाई मशीन का उपयोग चमड़े या टेंट की अतिरिक्त सिलाई के लिए किया जाता है।

- Q.19 There is three type of inspection in industry.
 - (1) Row material inspection
 - (2) In process inspection
 - (3) Final inspection
- परिधान उद्योग में तीन प्रकार के निरीक्षण होते है
 - (1) कच्चे माल का निरीक्षण
 - (2) प्रक्रिया निरीक्षण
 - (3) अंतिम निरीक्षण

Q.20 – Quality assurance in garment manufacturing allows you to minimize defects, improve productivity and efficiency, reduce costs and maximize customer satisfaction. Quality control is performed at various stages of the garment production process. परिधान निर्माण में गुणवत्ता आश्वासन आपको दोषों को कम करने, उत्पादकता और दक्षता में सुधार करने, लागत कम करने और ग्राहकों की संतुष्टि को अधिकतम करने की अनुमति देता है। परिधान उत्पादन प्रक्रिया के विभिन्न चरणों में गुणवत्ता नियंत्रण किया जाता है।

Q.21

- (1) -Contact of cotton dust.
- (2) -Influence of chemicals in textile industry.
- (3) -Influence of noise.
- (4) -Ergonomics issue.
- (1) कपास की धूल का संपर्क।
- (2) कपड़ा उद्योग में रसायनों का प्रभाव।
- (3) शोर का प्रभाव।
- (4) एगींनॉमिक्स इस्सू
- Q.22 Green collar worker are those who work under supervision of environment. ग्रीन कॉलर कार्यकर्ता वे हैं जो पर्यावरण की देखरेख में काम करते हैं।

OR

Sewing machine attachment means sewing machine parts and accessories which provide a variety of decorative sewing possibility like – zig zag foot, darning foot, gathering foot, binder, button fixing and making foot etc.

सिलाई मशीन अटैचमेंट का अर्थ है सिलाई मशीन के पुर्जे और सहायक उपकरण जो विभिन्न प्रकार की सजावटी सिलाई संभावना प्रदान करते हैं जैसे - ज़िग ज़ैग फ़ुट, डार्निंग फ़ुट, गैदरिंग फ़ुट, बाइंडर, बटन फिक्सिंग और फ़ुट बनाना आदि।

Q.23 This is the final stage of fabric color approval process in which garment merchandiser take approval to buyer for final color of a garment. That's called pantone color code.

यह फैब्रिक कलर approval प्रोसेस का अंतिम चरण है जिसमें गारमेंट मर्चेंडाइजर किसी गारमेंट के फाइनल कलर के लिए बायर से मंजूरी लेता है। जिसे पूर्व पेनटोन रंग कोड कहते है

Q.24 LOCK stitch machine is called domestic sewing machine in which two thread are used. They are used for sewing, top stitch and knits as woven fabric.

Downloaded from cclchapter.com

लॉक सिलाई मशीन को घरेलु सिलाई मशीन भी कहा जाता है जिसमे दो धागों का उपयोग किया जाता है उनका उपयोग सीमिंग ,टॉप –स्टिचिंग ,निट या वोवन फेब्रिक के लिए किया जाता है।

Q.25 Bar tack machine is used for making belt loop, corner of zipper and pocket opening bar tack machine is a zigzag pattern repeated for several time to make sewn product strong.

बार टैक मशीन का उपयोग बेल्ट लूप, ज़िपर के कोने और पॉकेट खोलने के लिए किया जाता है। यह एक जिग –जेग पेटर्न है जो सिले हुए उत्पाद को मजबूत बनाने के लिए एक ही स्थान पर कई कर दोहराया जाता है।

Q.26 It is a general fusing press machine used in garment industry. This machine the interlining is inserted between two layers of fabric and is fed into the fusing chamber. This machine produce good quality, less shrinkage and more production of fabric. यह परिधान उद्योग में उपयोग की जाने वाली एक सामान्य फ़्यूज़िंग प्रेस मशीन है। यह मशीन इंटरलाइनिंग को कपड़े की दो परतों के बीच डाला जाता है और फ़्यूज़िंग कक्ष में फीड किया जाता है। यह मशीन अच्छी गुणवत्ता, कम संकोचन और कपड़े का अधिक उत्पादन करती है।

Q. 27

Different Kind of Material Handling Systems Used in the Garment Industry. Material handling system plays an important role in improved material flow and increasing production performance in the readymade garment industry.

- 1. Material handling equipment for cutting department like Trolleys, Baker's trolley, Plastic trays, Fabric Bags, Racks.
- 2. Material handling equipment for stitching department like Conventional side table, Centre table.
- 3. Material handling equipment for finishing department like Hangers and stand, Trolleys.

परिधान उद्योग में विभिन्न प्रकार की सामग्री प्रबंधन प्रणालियाँ प्रयुक्त की जाती है। सामग्री प्रबंधन प्रणाली रेडीमेड परिधान उद्योग में बेहतर सामग्री प्रवाह और उत्पादन प्रदर्शन को बढ़ाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।

- 1. किंटंग विभाग के लिए सामग्री प्रबंधन उपकरण जैसे ट्रॉली, बेकर की ट्रॉली, प्लास्टिक ट्रे, फैब्रिक बैग, रैक।
- 2. सिलाई विभाग के लिए सामग्री प्रबंधन उपकरण जैसे पारंपरिक साइड टेबल, सेंटर टेबल।
- 3. फिनिशिंग विभाग के लिए हैंगर और स्टैंड, ट्रॉली जैसे सामग्री प्रबंधन उपकरण।

- 1. Conduct a thorough inspection of raw materials. ...
- 2. Set tolerance standards of garments. ...
- 3. Set up a quality management system.

डिजाइनरों और निर्माताओं को इन तीन सरल तरीकों का पालन करके गुणवत्ता नियंत्रण पर ध्यान केंद्रित करना चाहिए: कच्चे माल का गहन निरीक्षण करें। ...

परिधानों के सहनशीलता मानक निर्धारित करें। ...

एक गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली स्थापित करें.

OR

Sewing Machine Operator to be safe and healthy is to be aware of the various occupational hazards associated with sewing machine operation, and workrelated illnesses and injuries. Many of the injuries are caused mainly by the Operator's error, carelessness and inattentiveness. The Operators must be properly guided for the use of all the tools and equipment, machines, their safety measures, and precautions to be taken at the time of working. It should be compulsory for the Operator to follow the basic instruction to use machines, tools and equipment. Suitable furniture, proper ventilation and lighting and efficient safety measures for emergency situations are necessary for the safety and health of the Operators. First-aid kits, safety symbols/signs, fire extinguishers, and alarms are the most important safety measures in the manufacturing units.

सिलाई मशीन ऑपरेटर को सुरक्षित और स्वस्थ रहने के लिए सिलाई मशीन संचालन से जुड़े विभिन्न व्यावसायिक खतरों और काम से संबंधित बीमारियों और चोटों के बारे में जागरूक रहना होगा। कई चोटें मुख्य रूप से ऑपरेटर की गलती, लापरवाही और असावधानी के कारण होती हैं। ऑपरेटरों को सभी उपकरणों और उपकरणों, मशीनों के उपयोग, उनकी सुरक्षा उपायों और काम के समय बरती जाने वाली सावधानियों के लिए उचित मार्गदर्शन किया जाना चाहिए। ऑपरेटर के लिए मशीनों, औजारों और उपकरणों के उपयोग के लिए बुनियादी निर्देशों का पालन करना अनिवार्य होना चाहिए। ऑपरेटरों की सुरक्षा और स्वास्थ्य के लिए उपयुक्त फर्नीचर, उचित वेंटिलेशन और प्रकाश व्यवस्था और आपातकालीन स्थितियों के लिए कुशल सुरक्षा उपाय आवश्यक हैं। विनिर्माण इकाइयों में प्राथमिक चिकित्सा किट, सुरक्षा प्रतीक/चिह्न, अग्निशामक यंत्र और अलार्म सबसे महत्वपूर्ण सुरक्षा उपाय हैं।

Q.29 To instruct instructors when sewing machine is not proper working

- 1 Turn off the sewing machine before oiling it or while changing parts.
- 2 Wear close fitted garment while working on electrical sewing machine .
- 3 Don't take smoke while working at work place.

सिलाई मशीन ठीक से काम नहीं करने पर प्रशिक्षकों को दिशा निर्देश-

- 1 सिलाई मशीन में तेल लगाने से पहले या पुर्जे बदलते समय उसे बंद कर दें।
- 2 इलेक्ट्रिकल सिलाई मशीन पर काम करते समय क्लोज फिटेड गारमेंट पहनें।
- 3 कार्य स्थल पर काम करते समय धूम्रपान न करें।

Q30

Presser feet add different functionalities to your sewing machine, so that it can accomplish much more than mere straight stitching. The additional benefit given by the

presser feet can add a lot of ease to your sewing and save you a lot of time. Some common sewing attachments are given here.

- 1. Blind hem foot
- 2. Braiding foot
- 3. Button fixing foot
- 4. Buttonhole foot
- 5. Circular sewing attachment
- 6. Cording foot
- 7. Decorative tape foot
- 8. Gathering foot
- 9. Zigzag foot
- 10. Hemmer foot
- 11. Overcasting foot
- 12. Ruffling foot

प्रेसर फ़ुट आपकी सिलाई मशीन में अलग-अलग कार्यक्षमताएँ जोड़ते हैं, ताकि यह केवल सीधी सिलाई से कहीं अधिक काम कर सके। प्रेसर फ़ुट द्वारा दिया गया अतिरिक्त लाभ आपकी सिलाई में बहुत आसानी जोड़ सकता है और आपका बहुत सारा समय बचा सकता है। कुछ सामान्य सिलाई संलग्नक यहाँ दिए गए हैं।

- 1. Blind hem foot
- 2. Braiding foot
- 3. Button fixing foot
- 4. Buttonhole foot
- 5. Circular sewing attachment
- 6. Cording foot
- 7. Decorative tape foot
- 8. Gathering foot
- 9. Zigzag foot
- 10. Hemmer foot
- 11. Overcasting foot
- 12. Ruffling foot

OF

Fusing Machines are used in the garment industry to fuse a material capable of being fused to a base fabric through the process of pressure, heat, and time. There are three types of press:

- a. Steam;
- b. Flat bed;
- c. Continuous fusing.

Steam Press: • Used for certain types of fusibles.

फ़्यूज़िंग मशीनों का उपयोग परिधान उद्योग में दबाव, गर्मी और समय की प्रक्रिया के माध्यम से आधार कपड़े से जुड़ने में सक्षम सामग्री को फ़्यूज़ करने के लिए किया जाता है। फ़्यूज़िंग प्रेस तीन प्रकार की होती है:

- a. भाप;
- b. सपाट bed;
- c. निरंतर फ़्यूज़िंग.

🛘 स्टीम प्रेस:• कुछ प्रकार के फ़्यूज़िबल के लिए उपयोग किया जाता है।

