Roll No: -_____

(Sem- V (New Syll.)) Diploma Exam 2024 (Odd)

[Time: 3 Hours] **(Garment Technology) (Theory)** **[Full. Marks: 70]**

Garment Quality Control (2052503)

- All questions are compulsory. (सभी प्रश्न अनिवार्य है|)
- Marks are mentioned on the right side of each question. (अंक सभी प्रश्न के दाई ओर अंकित किये है|)

Group (A) (ग्रुप -ए)

Q.1	**Answer all questions as directed. (निर्देशानुसार सभी प्रश्नों के उत्तर दें)** **(2x10=20)**	**Marks**	**CO**	**BL**
a)	What is the primary purpose of textile inspection. A) To evaluate fabric aesthetics B) To detect fabric defect C) To determine fabric weight D) To check fabric shrinkage कपड़ा निरीक्षण का प्राथमिक उद्देश्य क्या है? ए) कपड़े के सौंदर्यशास्त्र का मूल्यांकन करना बी) कपड़े की खराबी का पता लगाने के लिए सी) कपड़े का वजन निर्धारित करने के लिए डी) कपड़े के सिकुड़न की जांच करने के लिए	2	-	-
b)	What is the purpose of establishing quality standards in apparel production? A) To reduce production costs B) To increase production efficiency C) To ensure products meet customer requirements D) To improve product design परिधान उत्पादन में गुणवत्ता मानक स्थापित करने का उद्देश्य क्या है? ए) उत्पादन लागत कम करने के लिए बी) उत्पादन क्षमता बढ़ाने के लिए सी) यह सुनिश्चित करने के लिए कि उत्पाद ग्राहकों की आवश्यकताओं को पूरा करते हैं डी) उत्पाद डिजाइन में सुधार करना	2	-	-
c)	----------is the term for a fabrics ability to resist wrinkles? (durability / wrinkle resistance / flexibility / elasticity) ----------कपड़े की झुर्रियों को रोकने की क्षमता के लिए यह शब्द है? (स्थायित्व / शिकन प्रतिरोध / लचीलापन / लोच)	2	-	-
d)	----------is test measures fabric water resistance. (Hydrostatic head test/water repellency test/) ----यह परीक्षण कपड़े के जल प्रतिरोध को मापता है। (हाइड्रोस्टैटिक हेड परीक्षण/जल विकर्षक परीक्षण/)	2	-	-
e)	What is the ISO standard for textile quality? (ISO 9001 / ISO 14001) कपड़ा गुणवत्ता के लिए आईएसओ मानक क्या है? (आईएसओ 9001/आईएसओ 14001)	2	-	-

f)	What is the purpose of the Oeko-Tex standard? (To evaluate fabric quality /To ensure fabric safety) ओको-टेक्स मानक का उद्देश्य क्या है? (कपड़े की गुणवत्ता का मूल्यांकन करने के लिए/कपड़े की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए)	2	-	-
g)	What is the main goal of the" zero waste "design approach? (increase production efficiency/ reduce fabric scraps) "शून्य अपशिष्ट" डिज़ाइन दृष्टिकोण का मुख्य लक्ष्य क्या है? (उत्पादन क्षमता बढ़ाएँ/कपड़े के स्क्रैप कम करें)	2	-	-
h)	Which of the following fabrics is considered sustainable? A) Polyester B) Cotton C) Organic cotton D) Rayon निम्नलिखित में से कौन सा कपड़ा टिकाऊ माना जाता है? ए) पॉलिएस्टर बी) कपास सी) जैविक कपास डी) रेयान	2	-	-
i)	What does the GOTS label ensure? A) Organic material usage B) Fair labor practice C) Sustainable production method D) All of the above GOTS लेबल क्या सुनिश्चित करता है? ए) जैविक सामग्री का उपयोग बी) उचित श्रम अभ्यास सी) सतत उत्पादन विधि D) उपरोक्त सभी	2	-	-
j)	Which label certifies sustainable and environmentally friendly production? A) Oeko-Tex B) Bluesign C) Eco-institut D) All of the above कौन सा लेबल टिकाऊ और पर्यावरण के अनुकूल उत्पादन को प्रमाणित करता है? ए) ओइको-टेक्स बी) ब्लूसाइन सी) इको-इंस्टीट्यूट D। उपरोक्त सभी	2	-	-

Group (B) (ग्रुप -बी)

Answer all five questions. (सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।) **4x5=20**

Q.2	Brief 4-point system. संक्षिप्त 4-बिंदु प्रणाली.	4	-	-
	OR (अथवा)			
	Brief 10- point system. संक्षिप्त 10-बिंदु प्रणाली.	4	-	-

Q.3	Brief Bow and Skew fabric defect of fabric. कपड़े का संक्षिप्त धनुष और तिरछा कपड़ा दोष। **OR (अथवा)** Brief about the seam strength testing. सीवन शक्ति परीक्षण के बारे में संक्षिप्त जानकारी।		4 4	- -	- -
Q.4	Write importance of care labeling of Garments. कपड़ों की देखभाल लेबलिंग का महत्व लिखें। **OR (अथवा)** Write notes on flammability test of fabric. कपड़े की ज्वलनशीलता परीक्षण पर नोट्स लिखें।		4 4	- -	- -
Q.5	Brief Eco label certification. संक्षिप्त इको लेबल प्रमाणीकरण। **OR (अथवा)** Brief about the Oekotex standard100. ओकोटेक्स मानक100 के बारे में संक्षिप्त जानकारी।		4 4	- -	- -
Q.6	Write the importance of sustainability of clothing. कपड़ों की स्थिरता का महत्व लिखिए। **OR (अथवा)** Write the principles of environmental design. पर्यावरण डिज़ाइन के सिद्धांत लिखिए।		4 4	- -	- -
	Group (C) (ग्रुप - सी)				
	Answer all five questions. (सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।)	**6x5=30**			
Q.7	Explain the difference types of packing. पैकिंग के विभिन्न प्रकारों को स्पष्ट कीजिए। **OR (अथवा)** Explain about the AQL inspection. AQL निरीक्षण के बारे में बताएं।		6 6	- -	- -
Q.8	Difference between water resistance and water repellency testing जल प्रतिरोध और जल विकर्षक परीक्षण के बीच अंतर **OR (अथवा)** Explain testing of fabric stretch properties. कपड़े के खिंचाव गुणों के परीक्षण की व्याख्या करें।		6 6	- -	- -
Q.9	Explain about the different system of care labeling. देखभाल लेबलिंग की विभिन्न प्रणालियों के बारे में बताएं। **OR (अथवा)** Explain about the different types of defects in garments. वस्त्रों में विभिन्न प्रकार के दोषों के बारे में बताइये।		6 6	- -	- -
Q.10	Explain about the ISO 9000 series standards. ISO 9000 श्रृंखला मानकों के बारे में बताएं। **OR (अथवा)** Explain about GOTS certification. GOTS प्रमाणीकरण के बारे में बताएं।		6 6	- -	- -

Q.11 Explain the difference types of shifts in textile industry.
कपड़ा उद्योग में विभिन्न प्रकार के बदलावों की व्याख्या करें।

6	-	-

OR (अथवा)

Brief the Global Recycle Standard certification.

वैश्विक रीसायकल मानक प्रमाणन का संक्षिप्त विवरण दें।

6	-	-

-------*****-------