

प्रतिदर्श प्रश्न पत्र 2021

कक्षा - 12

सिलाई

केवल - प्रश्न पत्र

समय - 3 घण्टे 15 मिनट

पूर्णांक 70

निर्देश:- प्रारम्भ के 15 मिनट परीक्षार्थियों को प्रश्न पत्र पढ़ने के लिए निर्धारित है।

नोट:- (I) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(II) सभी प्रश्नों के निर्धारित अंक उनके समक्ष दिये गये हैं।

(III) आवश्यकतानुसार उपयुक्त चित्रों द्वारा उत्तर स्पष्ट कीजिये।

(IV) रेखाचित्र हेतु काट्रिज पेपर का प्रयोग कीजिये।

बहुविकल्पीय प्रश्न:-

- 1 (क) इंचीटेप से किस प्रकार की नाप ली जाती है? 1
(I) सीधी (लम्बाई में) (II)गोल
(III)गोल सीधी (गोलाई लम्बाई) (IV)इनमें सभी
- (ख) फीड डाग का कार्य है। 1
(I)वस्त्र काटना (II)सिलाई करना
(III) कपड़ा आगे बढ़ाना (IV)इनमें से कोई नहीं
- (ग) सीम्स किसे कहते हैं? 1
(I) हाथ की सिलाई (II)मशीन की सिलाई
(III)हाथ एवं मशीन की सिलाई (IV)इनमें सभी
- (घ) सूती वस्त्र कटिंग करने से पूर्व थ्रिंक करना चाहिये। 1
(I) नहीं (II)कभी नहीं
(III) हाँ (IV)इनमें से कोई नहीं
- (ङ) अच्छा एवं मजबूत पैटर्न पेपर कौन है? 1
(I) ट्रेसिंग पेपर (II)बाँस पेपर
(III) बटर पेपर (IV)इनमें से कोई नहीं

अति लघु उत्तरीय प्रश्न:-

- 2 (क) शरीर की नाप में स्केल क्या है? 2
(ख) पीकिंग सीजर्स (दांतेदार कैंची) का प्रयोग कब करते हैं? 2
(ग) ट्रीमिंग सीजर्स क्या है? 2
(घ) सिलाई कला में बाडकिन का प्रयोग क्यों करते हैं? 2
(ङ0) सिलाई मशीन के मुख्य दो पुर्जों के नाम लिखिये। 2

- 3 (क) दो प्रकार के पैटर्न के नाम बताइये। 2
 (ख) सुई कितने प्रकार की होती है? 2
 (ग) एक समान मोटाई एवं मजबूत धागे का नाम लिखिये। 2
 (घ) धागा कितने प्रकार का होता है? 2
 (ङ) सुई के अनुसार धागे का होना क्यों आवश्यक है? 2

लघु उत्तरीय प्रश्न:-

- 4 (क) प्रेस कितने प्रकार के होते हैं? किसी एक प्रकार के प्रेस के दोष लिखिये। 2+2
 (ख) टाँका कितने प्रकार का होता है? किन्हीं दो टाँकों के नाम बताइये। 2+2
 (ग) फ्रेंच स्टिच (चोर सिलाई) बनाने की विधि लिखिए। 4
- 5 (क) मशीन में किस नम्बर की सुई से महीन वस्त्र की सिलाई करते हैं? और क्यों? 2+2
 (ख) मानव शरीर में कितने प्रकार के जोड़ होते हैं? 4
 (ग) मानव शरीर के किसी एक जोड़ की विशेषता लिखिए 4

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न:-

- 6 सिलाई मशीन का इतिहास संक्षेप में लिखिये। 7
 7 पैटर्न बनाने एवं प्रयोग करने की विधि समझा कर संक्षेप में लिखिये। $3\frac{1}{2} + 3\frac{1}{2}$
 8 दिये गये नाप के अनुसार एक "बन्द गले की कोट" का रेखाचित्र बनाइये। 7

नाप:

लम्बाई - 28"	71 सेमी	सेस्त - 16.6"	43 सेमी
सीना - 36"	91 सेमी	बाँह - 23"	58 सेमी
कमर - 32"	81 सेमी	स्कैल - 18"	46 सेमी
आड़ी आधी पीठ - 7"	18 सेमी	गला - 16"	41 सेमी

अथवा

दिये गये नाप के अनुसार एक "फ्राक" का रेखाचित्र बनाइये। 7

नाप:

पूरी लम्बाई - 22"	56 सेमी	बाडी की लम्बाई - 10"	25 सेमी
सीना - 24"	61 सेमी	कन्धा - 12"	30 सेमी
कमर - 20"	51 सेमी	आस्तीन लम्बाई - 6.5"	16 सेमी