

This question paper consists of 7 questions and 7 printed pages.

इस प्रश्न-पत्र में 7 प्रश्न तथा 7 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No.

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

अनुक्रमांक

Code No. **53/VOC/O**
कोड नं०

Set/सेट

| |
|----------|
| A |
|----------|

LAUNDRY SERVICES

लॉण्ड्री सुविधाएँ

(Theory)

(255)

Day and Date of Examination
(परीक्षा का दिन व दिनांक)

Signature of Invigilators 1.
(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)

2.

General Instructions :

1. Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the question paper.
2. Please check the question paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
3. For the objective type of questions, you have to choose any *one* of the four alternatives given in the question, i.e., A, B, C or D and indicate your correct answer in the answer-book given to you.
4. Making any identification mark in the answer-book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
5. Answers for questions, like matching, true or false, fill in the blanks, etc., are to be given in the answer-book.
6. Write your Question Paper Code No. 53/VOC/O, Set

| |
|----------|
| A |
|----------|

 on the answer-book.

सामान्य अनुदेश :

1. परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
2. कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है। इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं।
3. वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के लिए आपको प्रश्न के A, B, C अथवा D विकल्पों में से सही उत्तर चुनना है तथा उसे आपको उत्तर-पुस्तिका में लिखना है।
4. उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा।
5. ऐसे प्रश्न जैसे मिलान करना, सही अथवा गलत, रिक्त स्थान भरो आदि के उत्तर, उत्तर-पुस्तिका में लिखें।
6. अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या 53/VOC/O, सेट [A] लिखें।

LAUNDRY SERVICES

लॉण्ड्री सुविधाएँ

(Theory)

(255)

Time : 2 Hours]

[Maximum Marks : 40

समय : 2 घण्टे]

[पूर्णांक : 40

Note : All questions are compulsory and carry marks as indicated against each question.

निर्देश : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं और प्रत्येक प्रश्न के अंक सामने दिए गए हैं।

1. Select the correct answer and write it in your answer-book :

1×10=10

उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए और अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

(i) Cotton colours are generally fast, when

(A) yarn dyed

(B) fabric dyed

(C) hand printed

(D) machine dyed

सूती कपड़े की रँगई प्रायः गाढ़ी चढ़ती है, जब

(A) धागा रँग हो

(B) कपड़ा रँग हो

(C) हाथ की छपाई हो

(D) मशीन से रँग हो

(ii) The most harmful to rayons is/are

(A) bleaches

(B) heat

(C) acids

(D) soap

रेयन कपड़े के लिए अधिकतम हानिकारक है/हैं

(A) विरंजक

(B) ताप

(C) अम्ल

(D) साबुन

(iii) To wash wool, soap should be

- (A) acid free (B) acid and alkali free
(C) alkali free (D) in liquid form

ऊन को धोने वाले साबुन

- (A) में अम्ल नहीं होना चाहिए (B) में अम्ल व क्षार नहीं होने चाहिए
(C) में क्षार नहीं होना चाहिए (D) घोल के रूप में होने चाहिए

(iv) The natural colour of silk is

- (A) cream (B) beige
(C) off-white (D) white

रेशम का प्राकृतिक रंग है

- (A) क्रीम (B) मटमैला
(C) हल्का सफेद (D) सफेद

(v) Before washing, clothes must be

- (A) mended (B) dried
(C) ironed (D) starched

धोने से पूर्व कपड़ों को कर लेना चाहिए

- (A) दुरुस्त (B) सूखा
(C) प्रेस (D) स्टार्च

(vi) Butter stain can be removed with

- (A) soapy water (B) French chalk
(C) glycerine (D) Javelle water

मक्खन का दाग हटाने के लिए इस्तेमाल कीजिए

- (A) साबुन पानी (B) फ्रेंच चॉक
(C) ग्लिसरीन (D) जेवल वॉटर

(vii) The most suitable washing method for small garments is

- (A) hand friction (B) steaming
(C) machine washing (D) suction washing

छोटे कपड़ों की धुलाई का सबसे उपयुक्त तरीका है

- (A) हाथ का दबाव (B) स्टीमिंग
(C) मशीन से धोना (D) सोखने वाली धुलाई

(viii) For silks, the suitable starch is

- (A) borax (B) maida
(C) gum water (D) arrowroot

रेशमी कपड़ों के लिए उपयुक्त स्टार्च है

- (A) बोरेक्स (B) मैदा
(C) गोंद का पानी (D) अरारोट

(ix) Use moderately hot iron on synthetics, when they are

- (A) dry (B) still wet
(C) damp (D) sprinkled with water

सिंथेटिक पर हल्की गरम प्रेस चलाएँ, जब ये

- (A) सूखे हों (B) गीले हों
(C) नम हों (D) पानी छिड़के हुए हों

(x) Wool becomes heavy while washing because it absorbs

- (A) acid (B) soap
(C) alkali (D) water

धोने पर ऊन भारी हो जाती है क्योंकि यह सोखती है

- (A) अम्ल (B) साबुन
(C) क्षार (D) पानी

2. Explain the following :

निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

- (a) Reasons for special care of knitted fabrics while laundering 2
धुलाई के समय बुने हुए कपड़ों की विशेष सावधानी के कारण
- (b) Primary rules for removing stains 2
निशान हटाने के मुख्य नियम
- (c) Procedure to remove dye stain from white cotton fabrics 3
सफेद कॉटन कपड़ों से रंग का दाग हटाने की प्रक्रिया
- (d) Definition and advantages of setting up a small-laundry unit 3
एक छोटी-लॉण्ड्री इकाई स्थापित करने की परिभाषा और लाभ

3. State whether the following statements are True (T) or False (F). Write your answer in the answer-book : 1×10=10

निम्नलिखित कथन सत्य (T) हैं या असत्य (F), अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

- (a) Cottons have good affinity for dyes.
सूती कपड़े की रँगाई अच्छी होती है।
- (b) Synthetics have affinity to grease and it penetrates into the fibre.
सिंथेटिक चिकनाई जल्दी पकड़ते हैं और यह रेशों में घुस सकती है।
- (c) Soaking of clothes should be done in soap and water.
साबुन व पानी में कपड़ों को डुबोना चाहिए।
- (d) Heat should not be used on protein stains.
प्रोटीन युक्त दागों पर ताप का इस्तेमाल नहीं करना चाहिए।

- (e) Finishing of washed articles begins with applying starch and blue.
धुले हुए कपड़ों की फिनिशिंग उन पर स्टार्च व नील लगाने से शुरू होती है।
- (f) Ironing is done wrong side to save time.
समय की बचत के लिए उल्टी तरफ प्रेस की जाती है।
- (g) Turn coloured clothes inside out to dry better.
रंगीन कपड़ों को उलट लें जिससे ये अच्छे सूखेंगे।
- (h) Velveteen can be washed using suction washer.
वेल्वेटीन को धो सकते हैं, सक्शन वॉशर से।
- (i) Acid-free soap should be used for washing silks.
रेशम की धुलाई वाले साबुन में अम्ल नहीं होना चाहिए।
- (j) Use lukewarm water to wash synthetics.
सिंथेटिक की धुलाई में हल्का गर्म पानी इस्तेमाल कीजिए।

4. State any *five* primary rules of stain removal. 2½
दाग हटाने के किन्हीं **पाँच** मुख्य नियमों को लिखिए।
5. What is steaming? How is it used for washing fabrics? 2½
स्टीमिंग किसे कहते हैं? कपड़ों की धुलाई में इसका इस्तेमाल कैसे किया जाता है?
6. Give the procedure for removing chocolate stain from cotton fabrics. 2½
सूती कपड़ों से चॉकलेट का दाग हटाने की प्रक्रिया लिखिए।
7. Write the actual working of a laundry unit. 2½
लॉण्ड्री यूनिट के वास्तविक काम क्या-क्या हैं, लिखिए।

★ ★ ★