



This Question Paper consists of 30 questions [Section-A (22) + Section-B (4 + 4)] and 8 printed pages.
इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न [खण्ड 'अ'(22) + खण्ड 'ब'(4 + 4)] तथा 8 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Code No. 51/ASS/3
कोड नं.

SET/सेट

A

HOME SCIENCE (Theory)
गृह-विज्ञान (सिद्धान्त)
(321)

Day and Date of Examination

(परीक्षा का दिन व दिनांक)

Signature of Invigilators

(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)

1.

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 Question 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 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.
- 4 Write your Question Paper Code No. 51/ASS/3, Set-**A** on the answer-book.
- 5 (a) The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the languages listed below :
English, Hindi, Urdu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Manipuri, Assamese, Nepali, Kashmiri, Sanskrit and Sindhi.
You are required to indicate the language you have chosen to answer in the box provided in the answer-book.
- (b) If you choose to write the answer in the language other than Hindi and English, the responsibility for any errors/mistakes in understanding the question will be yours only.

सामान्य अनुदेश :

- 1 परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें ।
- 2 कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि प्रश्न-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 उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा ।
- 4 अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या 51/ASS/3, सेट-**A** लिखें ।
- 5 (क) प्रश्न-पत्र केवल हिंदी/अंग्रेजी माध्यम में है । फिर भी, यदि आप चाहें तो नीचे दी गई किसी एक भाषा में उत्तर दे सकते हैं :
अंग्रेजी, हिंदी, उर्दू, पंजाबी, बंगला, तमिल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगु, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असमिया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिंधी ।
कृपया उत्तर-पुस्तिका में दिए गए बॉक्स में लिखें कि आप किस भाषा में उत्तर लिख रहे हैं ।
(ख) यदि आप हिंदी एवं अंग्रेजी के अतिरिक्त किसी अन्य भाषा में उत्तर लिखते हैं तो प्रश्न को समझने में होने वाली त्रुटियों / गलतियों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी ।

321/51/ASS/3_A

1



[Contd...

HOME SCIENCE (Theory)

गृह-विज्ञान (सिद्धान्त)

(321)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

समय : 3 घण्टे]

[पूर्णांक : 80

- Note :**
- This Question Paper consists of **two** Sections, viz., 'A' and 'B'.
 - All* questions from Section 'A' are to be attempted.
 - Section 'B' has **two** options. Candidates are required to attempt questions from *one option* only.
 - Draw neat, clean and labelled diagrams wherever necessary.

- निर्देश :**
- इस प्रश्न-पत्र में दो खण्ड हैं – खण्ड 'अ' तथा खण्ड 'ब' ।
 - खण्ड 'अ' के सभी प्रश्नों को हल करना है ।
 - खण्ड 'ब' में दो विकल्प हैं । परीक्षार्थियों को केवल किसी एक विकल्प के ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं ।
 - जहाँ भी आवश्यक हो, साफ, स्वच्छ तथा लेबल के साथ चित्र बनायें ।



SECTION – A

खण्ड – अ

1 Name any two components of a work situation in the office. 1

दफतर की कार्य स्थिति में पाये जाने वाली किन्हीं दो घटकों के नाम लिखिये ।

2 What do you understand by the term "Child labourer" ? 1

"बाल श्रमिक" से आप क्या समझते है ?

3 Mention any two causes for deafness among children. 1

बच्चों में होने वाले बहरेपन के दो कारण बताइये ।

4 Define a nuclear family. 1

एकल परिवार की परिभाषा लिखिये ।

5 Give a list of four healthy habits we should adopt. 2

किन्हीं ऐसी चार स्वस्थ आदतों को निम्नांकित करिये जिन्हें हमें अपनाना चाहिये ।

6 What is a food group ? In how many ways can foods be classified ? 2

खाद्य समूह क्या है ? खाद्य पदार्थों को किस प्रकार से वर्गीकृत किया जा सकता है ?

321/51/ASS/3_A]

3



[Contd...

7 Explain the importance of space organization. 2

स्थान प्रबंधन की महत्ता समझाइये ।

8 How can we bring about all round development among the socioeconomically disadvantaged children ? 2

सामाजिक व आर्थिक रूप से पिछड़े बच्चों में सर्वांगीण विकास आप किस प्रकार से ला सकते हैं ?

9 What is spot cleaning of woollen fabrics ? Name any two grease absorbents used for spot cleaning. 2

ऊनी वस्त्र के स्थल उपचार क्या है ? स्थल उपचार के लिए उपयोग में आने वाले किन्हीं दो अवशोषकों के नाम लिखिये ।

10 How can lipstick stain be removed from a white cotton shirt ? 2

सफेद सूती शर्ट से आप लिपस्विक का दाग कैसे हटा सकते हैं ?

11 Mention the four points of workmanship you will examine while selecting a ready made shirt. 2

यदि आप बनी बनाई शर्ट चुन रहें / रहें हैं तो उसमें किन चार कारीगरी संबंधी बातों को ध्यान में रखेंगे ?



12 Enumerate four points each to be kept in mind while selecting meat and fish. 4

मछली व माँस खरीदते समय आप किन बातों को ध्यान में रखेंगे ?

13 What are the possible causes for malnutrition ? 4

कुपोषण के क्या कारण हो सकते हैं ?

14 What is an ATM card ? Mention three advantages of using an ATM card. 4

ए. टी. एम. कार्ड क्या है ? ए. टी. एम. कार्ड के उपयोग के तीन लाभ लिखिये ।

15 Mohan is planning to take a general Insurance policy. Explain to him what is meant by general Insurance and its two advantages. 4

मोहन सामान्य बीमा योजना में निवेश करना चाहता है। सामान्य बीमा योजना क्या है ? उसके दो लाभ मोहन को समझाइये ।

16 "Education plays a significant role in the life of a girl child" Elaborate this Statement. 4

"एक लड़की के जीवन में शिक्षा अहम भूमिका निभाती है" इस कथन को सविस्तार समझाइये ।

17 Why does a peer group become very important for adolescents in decision making processes ? Explain 4

किशोरावस्था में हमउम्रों की मण्डली महत्वपूर्ण क्यों हो जाती है ? व्याख्या कीजिए।



- 18 What is plain weave ? Name any two fabrics made of plain weave. 4

साधारण बुनाई क्या है ? समझाइये । साधारण बुनाई से बने हुए कोई भी दो कपड़ों के उदाहरण दीजिये ।

- 19 What do you understand by "Safe motherhood" ? What points should a woman know to ensure safe motherhood ? 4

"सुरक्षित मातृत्व" से आप क्या समझते हैं ? महिलाओं को सुरक्षित मातृत्व के लिये किन बातों को ध्यान में रखना चाहिये ?

- 20 A person recovers from the disease when some changes are made in his diet. What do you understand by such a diet ? What points should be kept in mind while modifying a normal diet ? 6

आहार में परिवर्तन करने से रोगी जल्दी स्वस्थ हो जाते हैं। इस प्रकार के आहार को क्या कहते हैं ? आहार में परिवर्तन करते समय किन बातों को ध्यान में रखना चाहिये ?

- 21 List the various types of kitchen layouts and explain any two of them. 6

रसोईघर के विभिन्न प्रकार के भीतरी बनावट के नाम लिखिये तथा किन्ही दो सविस्तार समझाइये ।

- 22 Give two characteristics each of a brand label, descriptive label and certification label. 6

ब्रान्ड लेबल, विवरणात्मक लेबल तथा सर्टिफिकेशन लेबल के दो दो प्रमुख गुण बताइये।



SECTION – B

खण्ड – ब

OPTION – I

विकल्प – I

(Housekeeping)

(गृह-व्यवस्था)

- 23 What is a pin holder ? Mention any two important features of a pin holder. 2
पिन होल्डर क्या है? पिन होल्डर के दो प्रमुख गुण बताइये ।
- 24 Name the components of a room cooler. How does it function ? 2
रूम कूलर के घटकों के नाम लिखिये । रूम कूलर कैसे चलता है ?
- 25 State any four hygienic standards that housekeeping personnel should maintain. 4
गृह व्यवस्था कर्मचारियों द्वारा अपनाई जाने वाली किन्हीं चार स्वच्छ आदतों का विवरण दीजिये।
- 26 You have to clean a brass flower vase engraved with intricate designs. Explain 4
the method of cleaning for this brass vase.
आप को पीतल के नक्काशीदार फूलदान को साफ करना है । उसे साफ करने की पद्धति को समझाइये ।



OPTION – II

विकल्प – II

(Creative Hand-Embroidery)

(कलात्मक हस्त-कशीदाकारी)



- 23 How can contrasts in border designs be emphasized by using white and black thread ? 2

काले और सफेद धागे से बॉर्डर डिजाइन में वैषम्य को कैसे उभारा जा सकता है ?

- 24 Differentiate between a "tint" and "shade". In which kind of design are these used ? 2

टिन्ट तथा शेड में क्या अंतर है? इनका उपयोग किस प्रकार से डिजाइन में होता है ?

- 25 How will you transfer a design using glass plate and light ? 4

कांच की प्लेट और प्रकाश का उपयोग करते हुये आप डिजाइन कैसे छापेंगे ?

- 26 You have embroidered a baby frock. How will you finish the embroidery stitches so that it looks neat and presentable ? 4

आपने एक बेबी फ्रॉक पर कढ़ाई की है । आप उसकी आखरी परिसज्जा कैसे करेंगे ताकी वह और सुंदर लगे ?

