This Question P	Paper	consi	sts of	30 ques	stions	[Se	ction-	A (22	(2) + 5	Secti	on-B	(4	+ 4)] a	nd 8	printed	pages
इस प्रश्न-पत्र में	30	प्रश्न	[खण्ड	s 'अ'(22)	+	खुण्ड	'ब'(4 +	4)]	तथा	8	मुद्रित	पृष्ट ै	हैं ।	
Roll No. अनुक्रमांक													Code	No.	59/C	SS/2
अनुक्रमांक 📖													कोड नं			
													SET	सेट	B	
			TT								\					

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

Day and Date of Examina (परीक्षा का दिन व दिनांक)	tion	
Signature of Invigilators (निरीक्षकों के हस्ताक्षर)	1 2	COLU

General Instructions:

- 1 Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- 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.
- 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.
- Write your Question Paper Code 59/OSS/2, Set-B on the Answer-Book.
- The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the languages disted below:
 English, Hindi, Urdu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Maniput) 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 पुष्ठ 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 ।
- 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 59/OSS/2, सेट- \boxed{B} 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, तिमल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगु, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असिमया, 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 त्रृटियों / गलितयों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी ।

Distriction [Contd...

HOME SCIENCE (Theory)

गृह-विज्ञान (सिद्धान्त) (321)

Time: 3 Hours [Maximum Marks: 80

समय : 3 घण्टे] [पूर्णांक : 80

Note: (i) This Question Paper consists of two Sections, viz., 'A' and 'B'.

- (ii) All questions from Section 'A' are to be attempted.
- (iii) Section 'B' has **two** options. Candidates are required to attempt **all** questions from any **one** option only.
- (iv) Draw neat, clean and labelled diagrams wherever necessary.

निर्देश : (i) इस प्रश्न-पत्र में दो खण्ड हैं - खण्ड 'अ' तथा खण्ड 'ब' ।

- (ii) खण्ड 'अ' के सभी प्रश्नों को हल करना है ।
- (iii) खण्ड 'ब' में दो विकल्प हैं । परीक्षार्थियों को केवल एक विकल्प के ही सभी प्रश्नों के उत्तर देने हैं ।
- (iv) जहाँ भी आवश्यक 💸, साफ, स्वच्छ तथा नामांकित चित्र बनाइए ।

SECTION - A

खण्ड — अ

1 Mention two indicators of language development in a six month old infant.

एक छः माह के शिशु के भाषा विकास के दो संकेत बताइए ।

2 Mention any two misconceptions about Home Science subject.

1

1

गृह विज्ञान विषय से संबंधित कोई दो भ्रांतियाँ बताइए ।

59/OSS/2-321-B]

□数回 当然数

[Contd...

2

3	Give one example each of vegetable and grease stains.	1
	वनस्पति तथा चिकनाई के धब्बों के एक-एक उदाहरण दीजिये ।	
4	What do you understand by therapeutic diet? Why is it made?	1
	उपचारात्मक आहार से आप क्या समझते हैं ? यह क्यों बनाए जाते हैं ?	
5	Name one chemical each used to remove stains of lipstick and betel,	2
	from a cotton shirt.	
	सूती शर्ट पर से लिपस्टिक एवं पान के धब्बे छुड़ाने के लिए कौन सा एक-एक रसायन	
	उपयोग किए जाते हैं ?	
_		
6	What is an extended family? Write four advantages of living in an	2
	extended family.	
	विस्तृत परिवार किसे करते हैं ? विस्तृत परिवार में रहने के चार लाभ बताइए ।	
	Hamilia O.S.	
7	Draw a standard mark given to a bottle of mineral water.	2
	पीने के पानी की बोतल पर बने मानक चिह्न का चित्र बनाइए ।	
8	Mention four advantages of germinating moong.	2
	मूँग को अंकुरित करने के चार लाभ बताइए ।	

3

59/OSS/2-321-B]

[Contd...

9	Outline the steps of block printing.	2
	ब्लॉक प्रिन्टिंग के चरण लिखिए ।	
10	List two problems faced by spastic children in school. What two	2
	arrangements can school make to help them ?	
	स्कूल में स्पास्टिक बच्चों को किन दो समस्याओं का सामना करना पड़ता है ?	
	इनकी मदद करने के लिए विद्यालय में कौन सी दो व्यवस्थाएँ की जा सकती हैं ?	
11	Tell two advantages of investing in Unit Trust of India.	2
	यूनिट ट्रस्ट ऑफ इन्डिया में निवेश करने के दो लाभ बताइए ।	
12	Identify any four causes of malnutrition in our country. What are their	4
	four ill effects on theath?	
	हमारे देश में कुर्लों के कोई चार कारण क्या हैं ? स्वास्थ्य पर इनके चार कुप्रभाव	
	क्या हो सकते हैं ?	

What four problems each are faced by consumers in context to prices and quality?

कीमतों एवं क्वािलटी के संदर्भ में उपभोक्ताओं को कौन सी चार—चार समस्याओं का सामना करना पड़ता है ?

59/OSS/2-321-B]

回英国 2020年 同名202

[Contd...

14 Write two reasons each for including Vitamin A and Vitamin D rich foods in your meals. Name two foods each rich in these vitamins.

4

अपने आहार में विटामिन ए एवं विटामिन डी से भरपूर खाद्य पदार्थों को सिम्मिलित करने के दो—दो कारण लिखिए । दोनों विटामिनों के दो—दो उत्तम स्रोत बताइए ।

How is plain weave different from twill weave? Name two fabrics each in which these weaves can be seen.

साधारण बुनाई ट्विल बुनाई से किस प्रकार भिन्न है ? यह दोनों कौन से दो दो कपड़ों में दिखाई दी जा सकती है ?

Write two causes of boredom fatigue and frustration fatigue. Also suggest two ways of removing fatigue.

ऊब के कारण थकान तथा निराशाजनक थकान के दो—दो कारण बताइए । थकान से निपटने के दो तरीके भी सुझाइए

17 What four precautions should Rita take to deliver a healthy child?

4 रीटा को प्रसव के समय किसी भी संक्रमण से बचने के लिए कौन सी चार सावधानियाँ बरतनी चाहिये ?

18 Suggest eight ways of reducing your electricity bill at home.

अपने घर के बिजली के बिल में कटौती करने के आठ तरीके सुझाइए ।

▣ 該 [Contd...

19	Differentiate	hetween	the	following	
1/	Difficientiate	DCLWCCII	uic	ionowing	•

4

- (i) Simple yarn and textured yarn.
- (ii) Thread and single complex yarn.

निम्नलिखित के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए :

- (i) साधारण सूत एवं प्रकायित सूत
- (ii) धागा एवं इकहरा जटिल सूत
- 20 Tell six important instructions for safe food handling to a vender selling 6 cane juice at road side.

सुरिक्षत भोजन के लिए सड़क के किनारे गन्ने का जूस बेचने वाले एक विक्रेता को छः महत्वपूर्ण निर्देश बताइए ।

21 Explain any three factors you would keep in mind while planning meals 6 for a preschool child and adolescent girls.

स्कूल पूर्व बच्चों तक्ष्म किशोरियों के लिये आहार आयोजन करते समय, आप किन तीन-तीन कारकों का ध्यान रखेंगे ?

22 Briefly explain any six features you would keep in mind while selecting 6 any household equipment.

घरेलू उपकरण खरीदते समय आप को कोई छः बातों का विशेष ध्यान रखना चाहिये उन्हें संक्षेप में समझाइये ।

SECTION - B

खण्ड – ब

OPTION - I

विकल्प - I

(Housekeeping)

(गृह-व्यवस्था)

- 23 How will you clean water marks from a polished wooden cupboard ? 2

 पॉलिश की हुई लकड़ी की अलमारी पर से पानी के धब्बें आप कैसे साफ करेंगे ?
- 24
 What is the role of a Korticulturist in a hotel ?
 2

 होटल में उद्यान निरीक्षक की क्या भूमिका होती है ?
- 25 How will you repair a fuse at home ?

 धर पर फ्यूज़ उड़नें पर आप उसे कैसे ठीक करेंगे ?
- Write the ingredients and method of making furniture cream.एक फर्नीचर क्रीम बनाने की सामग्रियाँ तथा उसको बनाने की विधि लिखिए ।

59/OSS/2-321-B]

国族国 XXXXXX 国际XXX

[Contd...

OPTION - II

विकल्प - II

(Creative Hand Embroidery)

(कलात्मक हस्त-कशीदाकारी)

Describe a round frame. Why is it important to use this?

- गोल फ्रेम का वर्णन कीजिए । इसको प्रयोग करने की क्या आवश्यकता है ?

 24 What is a thimble ? Why is it used ?

 25 Explain split complementary and Triad colour scheme with the help of an example each.

 26 विभक्त पुरक (स्थित कॉम्पलिमेंटरी) एवं त्रिकोणीय (ट्रायड) रंग योजनाओं को एक-एक
- 26 Write four factors that are kept in mind while embroidering a dress for a working woman.

 एक कामकाजी महिला की पोशाक पर कढ़ाई किन चार कारकों को ध्यान में रख कर की जाती है ?

59/OSS/2-321-B]

उदाहरण की सहायता से समझाइए ।

23

■ 京画 光学第 [30,000÷3]

2