Practice Paper (2022-23)

Class: 10 th	(Sec	onda	ary)				Code: B
Roll No.							

गृह विज्ञान

(Home Science)

Hindi and English Medium

ACADEMIC/HOS

Time - $2\frac{1}{2}$ hours

M.M. - 60

- कृपया जाँच कर लें इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ट 13 तथा प्रश्न 18 है।
 Please make sure that the printed pages in this question paper are 13 in number and it contains 18 questions.
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गयें कोड नम्बर तथा सेट को छात्र
 उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

 कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखे।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना / पन्ने न छोड़े।
 Don't leave blank page/pages in your answer book.
- उत्तर—पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार हीं लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

 Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखे।
 Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न—पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

सामान्य निर्देश:

General Instructions:

- सभी प्रश्न अनिवार्य है
 (All questions are compulsory)
- 2. प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दर्शाए गए है।

 Marks of each question is indicated against it.

3. आपके उत्तर अकांनुसार होने चाहिए।

Your answer should be according to marks.

नोटः प्रश्न नं0 1 में पंद्रह (I-XV) वस्तुनिष्ट प्रश्न है। प्रत्येक के लिए सही विकल्प चुनिए।

Question No 1 contains fifteen objective type questions. Select the correct alternative for the answer of questions.

खंड — अ
Section – A
वस्तुनिष्ठ प्रश्न
(Objective Type Question)

Q.1 (i) शिश् के शरीर में कितनी हड्डियां होती है?

1

- (क) 270
- (ख) 206
- (ग) 220
- (ঘ) 240

How many bones are present in infants?

- (a) 270
- (b) 206
- (c) 220
- (d) 240

(ii)	सुरि	ात भविष्य के लिए क्या करना चाहिए?	1
	(ক)	बचत करना	
	(ख)	खर्च करना	
	(ग)	उधार लेना	
	(ঘ)	धन का दान देना	
	Wha	t should be done for safe future?	
	(a)	saving	
	(b)	Expenditure	
	(c)	Loan	
	(d)	Donation	
(iii)	उपक	रणों की उत्तमता के लिए लगने वाला मार्क कौन सा है?	1
	(क)	ISI	
	(ख)	एगमार्क	
	(ग)	एफ0पी0ओ0	
	(ঘ)	पी०एफ०ए०	
	Stan	dard mark for appliances is	
	(a)	ISI	
	(b)	AGMARK	
	(c)	F.P.O.	
	(d)	P.F.A.	
		P.T.O	

(iv)	पी0एप	क0ए0 का पूरा नाम क्या है?	1
	(ক)	प्रिवेन्शन ऑफ फूट अडल्ट्रेशन एक्ट	
	(ख)	प्रिवेन्शन ऑफ फूड अडल्ट्रेशन एक्ट	
	(ग)	प्रिवेन्शन ऑफ फूड अडल्ट्रेरिड एक्ट	
	(ਬ)	उपरोक्त मे से कोई नहीं	
	Wha	t is the full for of P.F.A.?	
	(a)	Prevention of fruit Adulteration Act	
	(b)	Prevention of food Adulteration Act	
	(c)	Prevention of food Adulterid Act	
	(d)	None of above	
(v)	विटा	मेन 'डी' की कमी का प्रभाव है—	1
	(ক)	रिकेट्स	
	(ख)	ओस्टोमलेशिया	
	(ग)	ओस्टोपोरोसिस	
	(ঘ)	उपरोक्त सभी	
	Effec	et of vitamin 'D' deficiency-	
	(a)	Rickets	
	(b)	Osteomalacia	
	(c)	Osteoporosis	
	(d)	All of above	

(vi)	'ए' श्रे	णी का प्रोटीन है—	1
	(ক)	अनाज	
	(ख)	दूध	
	(ग)	दाल	
	(ঘ)	मक्की की जीन	
	'A' g	rade protein is	
	(a)	Cereals	
	(b)	Milk	
	(c)	Pulses	
	(d)	Makki ki zein protein	
(vii)	आहार	! आयोजन निम्न पर निर्भर करता है—	1
	(ক)	परिवार की रूचि	
	(ख)	समय तथा शक्ति	
	(ग)	व्यवसाय	
	(ঘ)	उपरोक्त सभी	
	Meal	planning depends on-	
	(a)	Interest of family	
	(b)	Time and energy	
	(c)	Occupation	
	(d)	All of above	

(viii	i)जैवले	पानी का रासायनिक नाम है—	1
	(ক)	पोटेशियम परमैगनेट	
	(ख)	पोटेशियम परबोरेट	
	(ग)	सोडियम हाइपोक्लोराइट	
	(ঘ)	सोडियम बाइसल्फाइड	
	Chen	nical name of javelle water is	
	(a)	Potassium Permagnet	
	(b)	Potassium Perborate	
	(c)	Sodium Hypochlorite	
	(d)	Sodium Bisulphide	
(ix)	कारी	गरी का अर्थ है—	1
	(ক)	नाप	
	(ख)	कटाई	
	(ग)	सिलाई	
	(ঘ)	उपरोक्त सभी	
	Mear	ning of workmanship is-	
	(a)	Measurement	
	(b)	Cutting	
	(c)	Stitching	
	(d)	All of above	

(x)	सब्जि	यों मे कम होता है—	1
	(ক)	लोहा	
	(ख)	प्रोटीन	
	(ग)	विटामिन 'बी'	
	(ঘ)	विटामिन 'सी'	
	Wha	t is the less in vegetables-	
	(a)	Iron	
	(b)	Protein	
	(c)	Vitamin 'B'	
	(d)	Vitamin 'C'	
(xi)	आई0	सी०एम०आर० द्वारा भोज्य पदार्थों को कितने समूहो मे बाँटा गया है?	1
	(ক)	तीन	
	(ख)	चार	
	(ग)	पाँच	
	()	চ্চ:	
	(ਬ)	O.	
	• •	l items are classified in how many groups by ICMR	
	• •		
	Food	l items are classified in how many groups by ICMR	
	Food (a)	I items are classified in how many groups by ICMR Three	
	Food (a) (b)	I items are classified in how many groups by ICMR Three Four	

(xii)	जन्म	के समय बच्चों मे सामाजिक विकास का स्तर होता है-	1
	(ক)	पूर्ण	
	(ख)	बिल्कुल नहीं	
	(ग)	सामान्य	
	(ঘ)	उपरोक्त सभी	
	Soci	al development in children at the time of birth is-	
	(a)	Complete	
	(b)	Nil	
	(c)	Normal	
	(d)	All of above	
(xiii)	बच्चे	मे दाँत निकलना किस आयु मे होता है—	1
	(ক)	1-2 महीने	
	(ख)	3—4 महीने	
	(ग)	6—8 महीने	
	(ঘ)	9—10 महीने	
	Teet	hing in babies start at the age of-	
	(a)	1-2 Months	
	(b)	3-4 Months	
	(c)	6-8 Months	
	(d)	9-10 Months	

(xiv))इनमें	से कौन सा निवेश का तरीका उचित नही है—	1
	(ক)	एल0आई0सी0	
	(ख)	एफ0डी0आर0	
	(ग)	भविष्य निधि	
	(ঘ)	लॉटरी	
	Whic	ch of the following is not a right method of investment	
	(a)	LIC	
	(b)	FDR	
	(c)	P.F.	
	(d)	Lottery	
(xv)	आयो	डीन की कमी से कौन सा रोग हो जाता है ?	1
	(ক)	बेरी—बेरी	
	(ख)	घेघां	
	(ग)	कैंसर	
	(ঘ)	अनीमिया	
	Disea	ase caused due to iodine deficiency is-	
	(a)	Beri-Beri	
	(b)	Goitre	
	(c)	Cancer	
	(d)	Anemia	

खंड — ब Section – B अति लघु उत्तरीय प्रश्न

(Very Short Answer Type Questions)

नोट:—निम्नलिखित प्रश्नो के उत्तर 2—3 पक्तिंयो मे दीजिए Answer the following questions in 2-3 lines.

2.	'संवेग' से आप क्या समझते है? What do you understand by emotion?	2
3.	विज्ञापनों का बालक के विकास पर क्या प्रभाव पड़ता है? What is the effect of advertisements on the child development?	2
4.	खेले जाने वाले स्थान के आधार पर खेल कितने प्रकार के होते है? What are the type of games on the basis of place of play?	2
5.	शक्ति प्रबन्धन को परिभाषित करें। Define energy management.	2
6.	बजट कितने प्रकार का होता है? What are the types of budget?	2
7.	कुछ बैक्टिरिया लाभदायक होते है। उदाहरण दें। Some bacteria are useful. Give example.	2
8.	अभावजन्य रोग से आप क्या समझते है? What do you understand by deficiency disease?	2
9.	कलफ लगाते समय क्या सावधानियाँ रखनी चाहिए? What precautions should be taken while starching the clothes?	2

- 10. सरसों के तेल में किसकी मिलावट की जाती है? इसके क्या नुकसान है? 2 Which adultrant is used for adulteration in mustard oil? What is its harmful effect.
- 11. क्रियात्मक विकास क्या होता है? What is Motor development?

2

खंड — स Section - C लघु उत्तरीय प्रश्न (Short Answer Type Questions)

- नोट:-निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर 4-5 पंक्तियों मे दीजिए। Answer the following questions in 4-5 lines.
- 12. बालक के खेलों की कोई तीन विशेषताएं लिखें।
 Write any three characteristics of children's play.
- 13. कार्यसरलीकरण के कोई तीन सुझाव दें।
 Write three suggestions for work simplification.
- 14. उपभोक्ता के किन्ही तीन अधिकारों के बारे में लिखिए। 3 Write about any three Rights of consumers.
- 15. पोषक तत्वों के संवर्धन की विधियाँ कौन सी है? किसी एक विधि का वर्णन करो।

 What are the methods of nutritional enhancement? Describe any one method in brief.

16. अविकारी खाद्य पदार्थों का उदाहरण दें। आप इनका भण्डारण किस प्रकार करोगे?Give the examples of non-perishable food. How would you store these?

खंड — द Section – D विस्तृत उत्तरीय प्रश्न (Long Answer Type Questions)

- नोट:-निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर 5-7 पंक्तियों मे दो। Answer the following question in 5-7 lines.
- 17. सफेद सूती वस्त्रों के धुलाई के विभिन्न चरणों का विस्तार से वर्णन करें। 5 Describe is detail various steps of washing white cotton clothes in detail.

अथवा

धब्बे छुड़ाने की विधियों का वर्णन करों। Describe the methods of stain removal.

18. आहार आयोजन को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन करो। 5
Describe the factors affecting meal planning.

अथवा

सन्तुलित आहार किसे कहते है? स्तनपान कराने वाली माता के लिए आहार आयोजन करते समय किन बातों का ध्यान रखोगें? What is balanced diet? What points which you should keep in mind for meal planning of lactating mother.