Total No. of Questions: 11]

BI-13

[Total No. of Printed Pages : 4

SLA-113

P.T.O.

SLA-113

B.A. Part-III Due of B.A. Part-I (Supplementary) Examination, 2022

HOME SCIENCE

Paper - I

(Family and Community Science)

Time : $1\frac{1}{2}$ Hours] [Maximum Marks : 75 Section-A (Marks : $2 \times 10 = 20$) *Note* :-Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries 2 marks. (खण्ड-अ) (अंक : $2 \times 10 = 20$) सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। नोट :-Section-B (Marks: $5 \times 5 = 25$) Answer all five questions. Each question has internal choice (Answer limit Note: 200 words). Each question carries 5 marks. (खण्ड–ब) (अंक : $5 \times 5 = 25$) सभी **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए। (उत्तर-सीमा नोट :-200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है। Section-C (Marks : $10 \times 3 = 30$) Note: Answer any three questions out of five. (Answer limit 500 words). Each question carries 10 marks. (खण्ड–स) (अंक : $10 \times 3 = 30$) पाँच में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक नोट :-का है।

(1

)

Section-A

			(ख	णड⊸	अ)			2	2 each
1.	(i)	Positive health							
		विधायक/सकारात्मक स्वास्थ्य							
	(ii)	Community Nutrition							
		सामुदायिक पोषण							
	(iii)	Pranayam							
		प्राणायाम							
	(iv)	Indigestion							
		अपच							
	(v)	Mitochondria							
		माइटोकॉण्ड्रिया							
	(vi)	Blood vessels							
		रक्त वाहिकाएँ							
	(vii)	Oesophagus							
		ग्रासनली							
	(viii)	Hormones							
		हॉरमोन्स							
	(ix)	Disease							
		रोग/बीमारी							
	(x)	Nutrients							
		पोषक तत्व							
		:	Sec	tion	-В				
			(ख	णड_	ब)				5 each
2.	Define Health. Write causes of Poor Health.								
	स्वास्थ्य	को परिभाषित कीजिए। खराब स्वार	स्थ्य	के व	क्रारणों	को लिखिए।			
ΒI	-13	((2)			SLA-	-113
					-				

(अथवा)

Write advantages of Yoga and Meditation in our daily life. हमारे दैनिक जीवन में योग एवं ध्यान के लाभ बताइए।

3. Write common ailments during Pregnancy and their management.

गर्भावस्था के सामान्य कष्टों को उनके उपचार के साथ बताइए।

Or

(अथवा)

Write importance of family planning.

परिवार नियोजन का महत्त्व लिखिए।

4. What is Cell? Describe its structure and functions with well labelled diagrams.
कोशिका क्या है ? कोशिका की सचित्र (रेखांकित) संरचना एवं उसके कार्यों की व्याख्या कीजिए।

Or

(अथवा)

Write composition of blood with their functions. रक्त का संगठन लिखिए। साथ ही रक्त के कार्यों को बताइए।

- 5. Write short notes on the following:
 - (i) Typhoid
 - (ii) AIDS

निम्नलिखित पर संक्षेप में टिप्पणियाँ लिखिए :

- (i) टायफॉइड
- (ii) एड्स

Or

(अथवा)

Write short note on Dengue with care and preventive measure. डेंगू पर संक्षिप्त टिप्पणी उसकी देखभाल व बचाव के उपायों के साथ लिखिए।

BI-13 (3) **SLA-113** P.T.O.

- 6. Write short notes on the following:
 - (i) Balanced diet
 - (ii) Basic food groups निम्नलिखित पर संक्षेप में टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (i) संतुलित आहार
 - (ii) आधार भोज्य समूह

Or

(अथवा)

Explain functions of food. भोजन के कार्यों का वर्णन कीजिए।

Section-C

(खण्ड-स)

10 each

- 7. What is Immunity ? Describe briefly its types. प्रतिकारिता क्या है ? प्रतिकारिता के प्रकारों को संक्षेप में बताइए।
- 8. Discuss structure and functions of thyroid gland. थायरॉइड ग्रंथि की संरचना एवं कार्यों की व्याख्या कीजिए।
- 9. Write the role of nutrition during pregnancy. गर्भावस्था में पोषण के महत्त्व को लिखिए।
- 10. Write a short note on food, nutrition and mental health. भोजन, पोषण एवं मानसिक स्वास्थ्य पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- 11. How can we enhance the nutritive value of food ? Explain. हम कैसे भोजन की पौष्टिकता को बढ़ा सकते हैं ? समझाइए।