

বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয় VIDYASAGAR UNIVERSITY

Question Paper

B.Sc. General Examinations 2021

(Under CBCS Pattern)
Semester - III

Subject: NUTRITION

Paper: DSC 1C/2C/3C - T & P (Nutrition: Infancy To Old Age)

Full Marks: 60 (Theory-40 + Practical-20)

Time: 3 Hours

Candiates are required to give their answer in their own words as far as practicable.

The figures in the margin indicate full marks.

(Theory: Marks - 40)

Group - A

Answer any three questions:

 $12 \times 3 = 36$

- Write about the balanced diet of pregnant women. Mention the physiological changes noted in pregnant women.
- 2. What are supplementary foods? Write about the nutritional management of preterm baby.

3+9

3.	What do you mean by childhood? Write about the nutritional management of 12-14 yr age group girls.	
4.	What are the physiological complications noted in geriatric group? Write about dietar modifications required for geriatric group. 4+3	•
5.	What is breast feeding? Write about the dietary management of a lactating mother. 3+1	9
6.	Write about the nutritive value of breast milk. Write about the advantages of breast feeding 6+6	
	Group - B	
	Answer any <i>two</i> questions : $2 \times 2 = 6$	4
1.	What do you mean by weaning?	
2.	What do you mean by adolescence ?	
3.	What is pica ?	
4.	What is formula feeding?	
বঙ্গানুবাদ		
বিভাগ-ক		
	যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও। 12×3=3	6
1.	গর্ভাবস্থায় মহিলাদের সুষম খাদ্য সম্বন্ধে লেখ। গর্ভাবস্থায় মহিলাদের শারীরবৃত্তীয় কি কি পরিবর্তন হয় ত	
	উল্লেখ করো। 6+	6
2.	সম্পূরক খাদ্য কাকে বলে? প্রি-টার্ম শিশুদের পুষ্টিগত প্রয়োজনীয়তা গুলি লেখ। 3+	9
3.	শৈশব বলতে কি বোঝ? ১২-১৪ বৎসর বয়সের বালিকাদের পুষ্টিগত ব্যবস্থাপনা সম্বন্ধে লেখ। 3+	9
4.	বৃদ্ধ বয়সে শারীরবৃত্তীয় সমস্যাগুলি লেখ? বৃদ্ধ বয়সে পরিবর্তীত পথ্যের প্রয়োজনীয়তাগুলি লেখ। 4+	8
5.	মাতৃদুগ্ধ পান কি? স্তন্যদাত্রী মায়েদের পথ্য ব্যবস্থা সম্বন্ধে লেখ।	9
6.	মাতৃদুগ্ধের পুষ্টিমূল্য সম্বন্ধে লেখ? মাতৃদুগ্ধ খাওয়ানোর সুবিধা গুলি লেখ। 6+	6

বিভাগ-খ

যে কোনো **দুটি** প্রশ্নের উত্তর দাও।

 $2\times2=4$

- 1. উইনিং বলতে কি বোঝ?
- 2. কৈশোর বয়সকাল বলতে কী বোঝ?
- 3. পিকা কি?
- 4. ফরমুলা ফিডিং কি?

(Practical: Marks - 20)

1. Answer any one question:

 $20 \times 1 = 20$

- (a) Write the procedure of dhal soup preparation for infant.
- (b) How will you prepare a normal diet (Dalia) for preschool children?
- (c) Describe procedure for making khiccheri with mixed vegetables for pregnant mother.

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ-ক

1. যে কোনো **একটি** প্রশ্নের উত্তর দাও।

 $20 \times 1 = 20$

- (a) শৈশব শিশুদের জন্য ডালের স্মুপ প্রস্তুতির পদ্ধতির সম্বন্ধে লেখ।
- (b) প্রাক বিদ্যালয় শিশুদের সাধারণ পথ্য (ডালিয়া) প্রস্তুত কিভাবে করা হয়?
- (c) গর্ভবতী মহিলাদের জন্য মিশ্র শাক সবজি যুক্ত খিচুড়ী প্রস্তুতির পদ্ধতি বর্ণনা কর।
