DIPLOMA IN NUTRITION AND HEALTH EDUCATION (DNHE)

Term-End Examination December, 2023

DNHE-3: NUTRITION AND HEALTH EDUCATION

Time: 3 Hours Maximum Marks: 100

Note: (i) Question No. 1 is compulsory.

- (ii) Answer **five** questions in all.
- (iii) All questions carry equal marks.
- 1. Explain the following in *two* to *three* sentences each: $10 \times 2 = 20$
 - (i) Physical health
 - (ii) Evaluating community action
 - (iii) ORS
 - (iv) Leaflets as a source of communication
 - (v) Film strips

- (vi) Puppetry as a means of health communication.
- (vii) Any *two* methods of enhancing community participation.
- (viii) First *two* steps in the process of Nutrition Education
- (ix) Nutritive content of the nutritional supplement provided under ICDS for children (6 months to 6 years).
- (x) Vitamin A deficiency disorders
- 2. (a) How will you indentify and combat a nutrition/ health problem in a community?Give an appropriate example.
 - (b) Define 'Health'. Describe the *four* dimensions of health briefly. 10
- 3. (a) What are the major determinants of community health? Describe them. 10
 - (b) How can malnutrition in pre-school children be prevented?
 - (c) How can Vitamin A deficiency be prevented among preschoolers?

- 4. (a) Discuss the Problem-solving method and Inquiry-Discovery method of communication.
 - (b) What are the different written media commonly used? Explain any *three* with illustration.
- 5. (a) Enumerate the various non-machine operated teaching aids for education of a community. Describe any *two* with their merits and demerits.
 - (b) What is Participatory Learning? What are the principles governing modern participatory approaches?
- 6 (a) How can educational games be used in nutrition and health education? Explain giving illustration. What are the guidelines for developing such games?
 - (b) How would you establish rapport in a community?

7. (a) What is child-to-child strategy in health education? What are the practical hints and possibilities to practise this strategy?

10

- (b) Critically appraise the National ICDS and MDM programmes.10
- 8. Write short notes on any *four* of the following : $4\times5=20$
 - (i) Dietary management in diarrhoea
 - (ii) Preventing damage to eyes, teeth and gums
 - (iii) Ballads
 - (iv) Nutrition surveillance
 - (v) Promoting good food habits in adolescence

DNHE-3

पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा में डिप्लोमा (डी.एन.एच.ई.) सत्रांत परीक्षा दिसम्बर, 2023

डी.एन.एच.ई.-3 : पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा

समय : 3 घण्टे अधिकतम अंक : 100

नोट : (i) प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

- (ii) कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (iii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- निम्नलिखित में से प्रत्येक को 2 से 3 वाक्यों में समझाइए : 10×2=20
 - (i) शारीरिक स्वास्थ्य
 - (ii) सामुदायिक कार्रवाई का मूल्यांकन
 - (iii) ओ. आर. एस./जीवनरक्षक घोल
 - (iv) पर्चे-संचार का एक स्रोत

	(v) फिल्म स्ट्रिप
	(vi) कठपुतली, स्वास्थ्य संचार का साधन
	(vii) सामुदायिक भागीदारी बढ़ाने के कोई दो तरीके।
	(viii) पोषण शिक्षा की प्रक्रिया के पहले दो चरण
	(ix) बच्चों (6 महीने से 6 वर्ष) के लिए आई. सी. डी. एस. में दिए जाने वाले पूरक की पोषक मात्रा
	(x) विटामिन 'ए'-हीनता विसंगति
2.	(अ) आप किसी समुदाय में पोषण/स्वास्थ्य समस्या की पहचान और उसका निवारण कैसे करेंगे ? एक उपयुक्त उदाहरण देकर समझाइए। 10
	(ब) 'स्वास्थ्य' का अर्थ बताइए। स्वास्थ्य के चार आयामों का संक्षेप में वर्णन कीजिए। 10
3.	(अ) सामुदायिक स्वास्थ्य क प्रमुख निर्धारक क्या है ? उनका वर्णन कीजिए। 10
	(ब) पूर्वस्कूली बच्चों में कुपोषण कैसे रोका जा सकता है ?
	(स) पूर्वस्कूली बच्चों में विटामिन 'ए' हीनता कैसे रोकी जा सकती है ?
4.	(अ) संचार की समस्या समाधान विधि और पूछताछ-खोज विधि पर चर्चा कीजिए। 10

(ब)	सामान्य	उपयोग	किए	जाने	वाले	विभिन्न	लि	खित
	मीडिया	क्या हैं	? किन	हीं ती	न को	दृष्टांतों	के	साथ
	समझाइए	र्।						10

- 5. (अ) एक समुदाय की शिक्षा के लिए, विभिन्न गैर-मशीन माध्यम सहायक शिक्षण सामग्री की गणना कीजिए। किन्हीं दो का, उनके गुण-दोषों सहित वर्णन कीजिए।
 - (ब) सहभागी शिक्षण क्या है ? आधुनिक सहभागी उपागमों को नियंत्रित करने वाले सिद्धांत क्या हैं ? 10
- 6. (अ)पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा में शैक्षिक खेलों का उपयोग कैसे किया जा सकता है ? उदाहरण देकर समझाइए। ऐसे खेलों को विकसित करने के लिए क्या दिशा-निर्देश हैं ?
 - (ब) एक समुदाय में आप तालमेल कैसे स्थापित करेंगे ? बताइए।
- 7. (अ)स्वास्थ्य शिक्षा में बच्चे से बच्चे की कार्यनीति क्या है ? इस कार्य का प्रयोग करने के लिए व्यावहारिक संकेत और संभावनाएँ क्या हैं ? 10
 - (ब) राष्ट्रोय आई. सी. डी. एस. और मध्याह्न भोजन योजना का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए। 10

- 8. निम्नलिखित में से किन्हीं **चार** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $4 \times 5 = 20$
 - (i) दस्त में आहार व्यवस्था
 - (ii) आँखों, दांतों और मसूड्रां को होने वाले नुकसान को रोकना
 - (iii) गाथागीत
 - (iv) पोषण निगरानी
 - (v) किशोरावस्था में भोजन की अच्छी आदतों को बढ़ावा देना