

04452

**DIPLOMA IN NUTRITION AND  
HEALTH EDUCATION**

**Term-End Examination**

**June, 2010**

**DNHE-3 : NUTRITION AND HEALTH  
EDUCATION**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

*Note : Answer five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.*

1. (a) Fill in the blanks : 10
- (i) A \_\_\_\_\_ is a stable, small, autonomous and self-contained unit of people.
  - (ii) The \_\_\_\_\_ groups in the community are those which are at risk of suffering from nutrition and health problems.
  - (iii) Personal health behaviour denotes the individual's \_\_\_\_\_ related to health issues.
  - (iv) The instructional approach is one of the \_\_\_\_\_ approaches.
  - (v) \_\_\_\_\_ factors can be considered internal to the person.

- (vi) Combining different methods of communication is \_\_\_\_\_ effective than using only one method.
  - (vii) The \_\_\_\_\_ approach helps both the facilitator and learners to identify problems, causative factors and curative/preventive measures.
  - (viii) Undesirable nutrition or health behaviours can be modified by the \_\_\_\_\_ approach.
  - (ix) ANP was expected to utilize the services of \_\_\_\_\_ for food production.
  - (x) \_\_\_\_\_ messages helps to find out if community members understand the messages and can act on them.
- (b) Describe the relationship between the following sets of terms in *two to three* sentences each : 10
- (a) Planning of nutrition and health education programmes - community diagnosis.
  - (b) Improving infant nutrition - messages on supplementary feeding.
  - (c) NHEES - education of rural school children.
  - (d) Feedback - improvement of nutrition and health education programmes.
  - (e) ICDS - integration of services.

2. (a) Suggest a step - by - step approach to dealing with nutritional problems in the community. 8
- (b) How would you work with community groups in identifying and solving nutrition and health problems ? Explain giving examples. 12
3. (a) Discuss the major determinants of community health. 12
- (b) "Acceptability is a determinant of food choices." Discuss this statement giving examples. 8
4. (a) What are the traditional approaches to nutrition and health education ? How are they different from modern approaches ? Explain in brief. 6
- (b) Discuss the use of two traditional approaches in nutrition and health education. 14
5. (a) List any five types of teaching aids that can be used in nutrition and health education giving situations where they can be effectively used. 8
- (b) Discuss in brief the use of educational games in conveying key messages to children. 6
- (c) Identify and describe in brief two situations in which films or video can be useful in imparting messages to communities. 6

6. (a) Describe the process that can be adopted for implementing the women - to - women strategy in a rural community. 10
- (b) "Community workers must establish community contact and emphasize community practice." Justify the statement giving examples. 10
7. (a) Discuss the impact of supplementary feeding programmes launched by the Government. 8
- (b) "ICDS is best understood as a programme for child protection as well as child development." Explain this statement in brief. 4
- (c) Describe in brief the scope and objectives of the mid Day meal programme. 8
8. Write short notes on *any four* of the following : 20
- (a) Steps in planning and implementing nutrition/health education programmes.
- (b) Child-to-child strategy.
- (c) Enhancing community participation in nutrition and health education.
- (d) Persuasive approach.
- (e) Nutritional surveillance.
-

पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा में डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

जून, 2010

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

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (a) रिक्त स्थान भरिए : 10
- (i) \_\_\_\_\_ व्यक्तियों की एक स्थिर, छोटी, स्वायत्तशासी और स्वतःपूर्ण इकाई है।
- (ii) समुदाय में \_\_\_\_\_ समूह वे हैं जिन्हें पोषण और स्वास्थ्य समस्याओं से पीड़ित होने का खतरा है।
- (iii) व्यक्तिगत स्वास्थ्य व्यवहार व्यक्ति के स्वास्थ्य मुद्दों से संबंधित \_\_\_\_\_ को दर्शाता है।
- (iv) शिक्षणात्मक उपागम \_\_\_\_\_ उपागमों में से एक है।
- (v) \_\_\_\_\_ कारकों को व्यक्ति के लिए आंतरिक माना जा सकता है।
- (vi) संचार की विभिन्न विधियों को सम्मिश्रित करना केवल एक विधि के प्रयोग की अपेक्षा \_\_\_\_\_ प्रभावी है।

- (vii) \_\_\_\_\_ उपागम फेसिलिटेटर और शिक्षार्थियों दोनों को समस्याओं, कारणात्मक कारकों तथा उपचारात्मक/निरोधक उपायों की पहचान करने में सहायता करती है।
- (viii) पोषण या स्वास्थ्य संबंधी अवांछित व्यवहारों को \_\_\_\_\_ उपागम द्वारा परिवर्तित किया जा सकता है।
- (ix) ए.एन.पी. (व्यावहारिक पोषण कार्यक्रम) से यह अपेक्षा की गई थी कि यह खाद्य उत्पादन के लिए \_\_\_\_\_ की सेवाओं का उपयोग करेगा।
- (x) \_\_\_\_\_ संदेश यह पता लगने में मदद करते हैं कि क्या समुदाय के सदस्य संदेशों को समझ सकते हैं और उन पर काम कर सकते हैं।
- (b) निम्नलिखित प्रत्येक के बीच संबंध का **दो या तीन** 10 वाक्यों में वर्णन कीजिए :
- (a) पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा कार्यक्रमों की योजना बनाना - समुदाय निदान
- (b) शिशुओं के पोषण में सुधार करना - पूरक पोषाहार संबंधी संदेश।
- (c) एन.एच.ई.ई.एस. - ग्रामीण स्कूली बालकों की शिक्षा।
- (d) प्रतिपुस्टि (फीडबैक) - पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा कार्यक्रमों का सुधार।
- (e) आई.सी.डी.एस. - सेवाओं का समन्वय।

2. (a) समुदाय में चरणबद्ध तरिके से पोषण संबंधी समस्याओं से निपटने के लिए उपागम का सुझाव दीजिए। 8
- (b) पोषण और स्वास्थ्य समस्याओं की पहचान करने और उनको सुलझाने में आप समुदाय समूहों के साथ किस प्रकार कार्य करेंगे ? उदाहरणों द्वारा स्पष्ट रूप से समझाइए। 12
3. (a) समुदाय स्वास्थ्य के प्रमुख निर्धारकों की चर्चा कीजिए। 12
- (b) “स्वीकार्यता खाद्य संबंधी चयनों का एक निर्धारक हैं।” उदाहरण देते हुए इस कथन की समीक्षा कीजिए। 8
4. (a) पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा के प्रति पारम्परिक उपागम क्या हैं? ये उपागम आधुनिक उपागमों से किस प्रकार भिन्न हैं? संक्षेप में स्पष्ट कीजिए। 6
- (b) पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा में दो पारम्परिक उपागमों के प्रयोग की चर्चा कीजिए। 14
5. (a) पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा में प्रयुक्त किए जा सकने वाले शिक्षण सहायक साधनों के पाँच प्रकारों को सूचीबद्ध कीजिए। वे स्थितियों भी बताइए जहाँ उन्हें प्रभावशाली रूप से प्रयुक्त किया जा सकता है। 8
- (b) बच्चों को प्रमुख संदेश देने के लिए शैक्षिक खेलों के प्रयोग की संक्षेप में चर्चा कीजिए। 6
- (c) ऐसी दो स्थितियों की पहचान और संक्षेप में वर्णन करिए जिनमें समुदायों को संदेश प्रदान करने में फिल्में अथवा विडियो उपयोगी हो सकते हैं। 6

6. (a) किसी ग्रामीण समुदाय में महिला से महिला कार्यनीति को कार्यान्वित करने के लिए अपनाई जा सकने वाली प्रक्रिया का वर्णन कीजिए। 10
- (b) “समुदाय कार्यकर्ताओं को समुदाय संपर्क अवश्य स्थापित करना चाहिए और समुदाय अभ्यास पर बल देना चाहिए। उदाहरणों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए। 10
7. (a) सरकार द्वारा प्रारंभ किए गए पूरक पोषाहार कार्यक्रमों के प्रभाव की चर्चा कीजिए। 8
- (b) “आई.सी.डी.एस. को बाल सुरक्षा और बाल विकास दोनों से ही संबंधित एक कार्यक्रम के रूप में सर्वोत्तम रूप से समझा जाता है”। इस कथन की संक्षेप में समीक्षा कीजिए। 4
- (c) मध्याह्न भोजन कार्यक्रम के उद्देश्यों और क्षेत्र (संभावनाओं) का वर्णन कीजिए। 8
8. निम्नलिखित में से **किन्हीं चार** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : 20
- (a) पोषण/स्वास्थ्य शिक्षा कार्यक्रमों की योजना बनाने और कार्यान्वयन करने में शामिल विविध चरण।
- (b) चाइल्ड टू चाइल्ड कार्यनीति
- (c) पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा में समुदाय सहभागिता को बढ़ाना
- (d) विश्वासोत्पादक उपागम
- (e) पोषणात्मक सर्वेक्षण