DIPLOMA IN NUTRITION AND HEALTH EDUCATION

Term-End Examination June, 2022

DNHE-003: NUTRITION AND HEALTH EDUCATION

Time: 3 hours Maximum Marks: 100

Note: Question no. 1 is compulsory. Attempt five questions in all. All questions carry equal marks.

- 1. (a) Explain each of the following in 2-3 sentences each: $5\times 2=10$
 - (i) Community nutrition
 - (ii) Problem-solving method
 - (iii) Flash cards
 - (iv) Malnutrition
 - (v) Nutritional surveillance
 - (b) Describe the concept of 'working with groups in the community' and enumerate its benefits.
 - (c) List five important topics that should be covered under the theme 'nutrition during pregnancy'.

5

5

| 2. | (a) | Define 'Health' and describe its different dimensions. | 8 |
|----|-----|--|----|
| | (b) | Enumerate the specific determinants of food behaviour. Explain any three of them with the help of suitable examples. | 12 |
| 3. | (a) | What are the limitations of 'Lecture methods'? How can the instructional value of lectures be improved? | 12 |
| | (b) | Describe the various steps involved in analytical approach of learning. | 8 |
| 4. | (a) | Describe the purpose of using charts in nutrition and health education. Enlist and briefly explain the various types of charts that are commonly used. | 12 |
| | (b) | Differentiate between structured and unstructured dialogue approaches. | 8 |
| 5. | (a) | What are the advantages and limitations of using 'Radio' as a medium of instruction? | 12 |
| | (b) | What do you understand by 'community participation' in nutrition programmes? | |
| | | How can it be enhanced? | 8 |

| 6. | (a) | What does evaluation of nutrition education programmes involve? Describe the importance of evaluating nutrition | |
|----|--------------|---|-----|
| | | education programmes. | 12 |
| | (b) | Briefly describe the folk approaches of communication and give advantages of using | |
| | | them in nutrition and health education. | 8 |
| 7. | (a) | What are the objectives of ICDS scheme? Describe the package of services provided to | |
| | | the beneficiaries in this scheme. | 12 |
| | (b) | What are the important points that need to be considered while developing messages for nutrition education? | 8 |
| 8. | Wri follo | te short notes on any four of the owing: $4 \times 5 =$ | =20 |
| | (a) | Use of Models as teaching aids | |
| | (b) | Johari's window | |
| | (c) | Role of nutrition and health educators | |
| | (d) | Process of woman-to-woman strategy | |

(e) Participatory mapping and modelling

5

पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा में डिप्लोमा सत्रांत परीक्षा जून, 2022

डी.एन.एच.ई.-003: पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा

समय : 3 घण्टे अधिकतम अंक : 100

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

- **1.** (क) निम्नलिखित प्रत्येक को 2-3 वाक्यों में स्पष्ट कीजिए : $5\times 2=10$
 - (i) समुदाय पोषण
 - (ii) समस्या-समाधान विधि
 - (iii) फ्लैश कार्ड
 - (iv) कुपोषण
 - (v) पोषणात्मक निगरानी
 - (ख) 'समुदाय में समूहों के साथ काम करना' अवधारणा का वर्णन कीजिए और इसके लाभ बताइए ।
 - (ग) 'गर्भावस्था के दौरान पोषण' वर्ण्य-विषय के अन्तर्गत आने वाले पाँच महत्त्वपूर्ण विषयों को सूचीबद्ध कीजिए। *5*

| 2. | (क) | 'स्वास्थ्य' को परिभाषित कीजिए और इसके विभिन्न आयामों का वर्णन कीजिए। | 8 |
|----|-----|---|----|
| | (ख) | खाद्य व्यवहार के विशिष्ट निर्धारकों का वर्णन कीजिए । उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से इनमें से किन्हीं तीन को स्पष्ट कीजिए । | 12 |
| 3. | (क) | 'व्याख्यान (लेक्चर) विधियों' की सीमाएँ क्या हैं ? व्याख्यानों के निर्देशात्मक मूल्य में कैसे सुधार किया जा सकता है ? | 12 |
| | (ख) | शिक्षण की विश्लेषणात्मक उपागम में सम्मिलित विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए । | 8 |
| 4. | (क) | पोषण और स्वास्थ्य शिक्षा में चार्टों का प्रयोग करने के प्रयोजन का वर्णन कीजिए । आमतौर पर प्रयुक्त होने वाले विभिन्न प्रकार के चार्टों को सूचीबद्ध कीजिए और उनकी संक्षेप में व्याख्या कीजिए । | 12 |
| | (평) | संरचित और असंरचित संवाद उपागमों के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। | 8 |
| 5. | (क) | शिक्षण के माध्यम के रूप में 'रिडियो' का प्रयोग करने के लाभ व सीमाएँ क्या हैं ? | 12 |
| | (ख) | पोषण कार्यक्रमों में 'समुदाय सहभागिता' से आप क्या समझते हैं ? इसे कैसे बढ़ावा दिया जा सकता है ? | 8 |
| | | | |

| 6. | (क) | पोषण शिक्षा कार्यक्रमों के मूल्यांकन में क्या शामिल है ? पोषण शिक्षा कार्यक्रमों का मूल्यांकन करने के महत्त्व का वर्णन कीजिए। | 12 |
|----|-------|---|-----|
| | (ख) | संचार की लोक उपागमों का संक्षेप में वर्णन कीजिए और पोषण व स्वास्थ्य शिक्षा में इनका प्रयोग करने के लाभ बताइए। | 8 |
| 7. | (क) | आई.सी.डी.एस. योजना के उद्देश्य क्या हैं ? इस योजना के लाभार्थियों को प्रदान की जाने वाली सेवाओं के पैकेज का वर्णन कीजिए। | 12 |
| | (ख) | पोषण शिक्षा के लिए संदेश तैयार करते समय किन महत्त्वपूर्ण बातों को ध्यान में रखना जरूरी है ? | 8 |
| 8. | निम्न | लेखित में से किन्हीं <i>चार</i> पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ | |
| | लिखि | 型 : 4×5= | =20 |
| | (क) | सहायक सामग्रियों के रूप में मॉडलों का प्रयोग करना | |
| | (ख) | जौहरी खिड़की | |
| | (ŋ) | पोषण और स्वास्थ्य शिक्षकों की भूमिका | |
| | (ঘ) | महिला-से-महिला कार्यनीति की प्रक्रिया | |
| | (ङ) | सहभागी मानचित्रण और प्रतिमान | |