

| नामांक | | | | Roll No. | | |
|--------|--|--|--|----------|--|--|
| | | | | | | |

No. of Questions — 14

No. of Printed Pages — 3

SS—90—2—Food Sc. & Nut. II

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2011

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2011

वैकल्पिक वर्ग V— गृह विज्ञान (Optional Group V — Home Science)

आहार विज्ञान एवं पोषण — द्वितीय पत्र

(FOOD SCIENCE AND NUTRITION — Second Paper)

समय : 3 $\frac{1}{4}$ घण्टे

पूर्णांक : 40

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

1. परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।
Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.
2. प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें ।
If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.
3. सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं ।
All the questions are compulsory.
4. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें ।
Write the answer to each question in the given answer-book only.
5. जिस प्रश्न के एक से अधिक समान अंक वाले भाग हैं, उन सभी भागों का हल एक साथ सतत् लिखें ।
For questions having more than one part carrying similar marks, the answers of those parts are to be written together in continuity.

1. कब्ज के कोई दो प्रकार लिखिए ।
Write any *two* types of constipation. 1
2. उच्च प्रोटीन युक्त आहार किस रोग में दिया जाता है ?
High protein diet is given in which disease ? 1
3. मधुमेह रोग के कोई दो कारण लिखिए ।
Write down any *two* causes of diabetes. 1
4. मोटापे की पहचान हेतु तीन विधियाँ लिखिए ।
Write down three methods for assessment of obesity. 1
5. कम कैल्सियम तथा फास्फोरस युक्त आहार किस रोग में दिया जाता है ?
Low calcium and phosphorus containing diet is given in which disease ? 1
6. हृदय रोग में कौन-कौन से भोज्य पदार्थ लाभदायक हैं ?
What kind of food substances are beneficial in heart diseases ? 2
7. यकृत सिरोसिस के कारण लिखिए ।
Write down the causes of cirrhosis of liver. 2
8. ज्वर को तीव्रता के आधार पर कितने भागों में विभाजित किया जा सकता है ?
Write down the classification of fever according to its intensity. 2
9. आई० डी० डी० एम० रोग के लक्षण लिखिए ।
Write down the symptoms of I.D.D.M. 2
10. दीर्घावधि अतिसार रोग के कारण एवं उपचार लिखिए ।
Write down the causes and treatment of chronic diarrhoea. 4

11. अल्पभार को परिभाषित करते हुए इसके कारणों का उल्लेख कीजिए ।
Define underweight. Explain its causes. 4
12. गुर्दे के रोगों का वर्गीकरण करते हुए उनमें से किसी एक रोग के कारण, लक्षण एवं उपचार लिखिए ।
Write down the classification of kidney diseases. Describe causes, symptoms and treatment of any one of them. 5
13. उपचारात्मक आहार का आयोजन करते समय आहार विशेषज्ञ को किन महत्वपूर्ण बिन्दुओं को ध्यान में रखना चाहिए ?
What important points should be kept in mind by the dietitian before planning the therapeutic diet ? 5
14. निम्न में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
i) उपचारात्मक आहार के प्रकार
ii) टायफाइड
iii) उच्च रक्तचाप से पीड़ित व्यक्ति का उपचार
iv) यकृत सिरोसिस के लक्षण ।
Write short notes on any *three* of the following : 9
i) Kinds of therapeutic diet
ii) Typhoid
iii) Treatment of a patient suffering from the hypertension
iv) Symptoms of cirrhosis of liver.
-