

B.Sc. (Home Science) (CBCS Pattern) Sem-IV
BSCHSc241-Paper-I : Community Nutrition

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/S/19/12018

Max. Marks : 60

- Notes : 1. All questions are compulsory.
2. All questions carry equal marks.

1. a) Described in detail about diseases generally occurring due to malnutrition. 6
b) Explain food availability & distribution pattern affect on Nutrition. 6
- OR**
- c) Discuss symptoms of malnutrition in detail. 6
d) Explain causes of malnutrition in detail. 6
2. a) Explain in detail about diet survey. 12
- OR**
- b) Discuss role of national organization in community nutrition & Health. 12
3. a) Explain in detail about meaning, importance & objective of nutrition education. 12
- OR**
- b) Discuss any three (03) Nutrition programme. 12
4. a) Discuss in detail about leavening agents and leaveners. 12
- OR**
- b) Define preservatives? Discuss about types of preservatives. 6
c) Explain :- 6
i) Refrigeration. ii) Mechanical drying.
iii) Radiation.
5. Write in short **any four**. **(3x4)**
=12
- a) Prevalence of malnutrition. 3
b) WHO. 3
c) Problems involved in organizing Nutrition education. 3
d) Idli and Butter. 3
e) Importance of preservation. 3

B.Sc. (Home Science) (CBCS Pattern) Sem-IV
BScHSc241-Paper-I : Community Nutrition

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

- सूचना :- 1. सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. अ) कुपोषणाच्या कारणामूळे उत्पन्न होणाऱ्या सामान्य रोगां बद्दल सविस्तर लिहा. 6
ब) पोषणावर अन्नाची उपलब्धता आणि वितरण नीती कसा प्रभाव टाकते स्पष्ट करा. 6

किंवा

- क) कुपोषणामूळे उत्पन्न होणारे लक्षणांबद्दल सविस्तर लिहा. 6
ड) कुपोषणाचे कारणे सविस्तर लिहा. 6
2. अ) आहार सर्वेक्षणांबद्दल सविस्तर लिहा. 12

किंवा

- ब) राष्ट्रीय संस्थांचा समुदाय पोषण आणि स्वास्थ्य साठी काय योगदान आहे स्पष्ट करा. 12
3. अ) पोषण शिक्षणाचा अर्थ महत्त्व आणि उद्दिष्ट्ये लिहा (सविस्तर लिहा). 12

किंवा

- ब) पोषणीय कार्यक्रम (कोणतेही तीन) बद्दल सविस्तर लिहा. 12
4. अ) लिविंग एजेंट आणि लिवनर्स बद्दल सविस्तर चर्चा करा. 12

किंवा

- ब) अन्न संरक्षक (प्रीझरवेटीव) म्हणजे काय? ह्यांचे प्रकार सविस्तर लिहा. 6
क) स्पष्ट करा- 6
1) रेफ्रीजरेशन 2) मॅकॅनिकल ड्राइंग (वाळविणे).
3) रेडीएशन.

5. थोडक्यात लिहा कोणतेही चार. (3X4) =12
अ) कुपोषणाची रोकथाम. 3
ब) WHO. 3
क) पोषण शिक्षणाच्या आयोजनामध्ये येणाऱ्या समस्या. 3
ड) इडली आणि बटर. 3
इ) अन्न संरक्षणाचे महत्त्व. 3

B.Sc. (Home Science) (CBCS Pattern) Sem-IV
BSCHSc241-Paper-I : Community Nutrition

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

- सूचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. सभी प्रश्नों को समान अंक है।

1. अ) कुपोषण के कारण उत्पन्न होनेवाली सामान्य बिमारीयो के बारे मे लिखिए। 6
ब) पोषण पर भोजन की उपलब्धता तथा वितरण नीती कैसे प्रभाव डालती है स्पष्ट किजिए। 6

अथवा

- क) कुपोषण के कारण उत्पन्न होनेवाली लक्षणो के बारे मे चर्चा किजिए। 6
ड) कुपोषण के कारण विस्तार से लिखिए। 6
2. अ) आहार सर्वेक्षण के बारे मे विस्तार से लिखिए। 12

अथवा

- ब) राष्ट्रीय संस्थाओ का समुदाय पोषण तथा स्वास्थ्य मे क्या योगदान है स्पष्ट किजिए। 12
3. अ) पोषण शिक्षा का अर्थ, महत्व तथा उद्देश्य विस्तार से लिखिए। 12

अथवा

- ब) पोषणीय कार्यक्रम (कोई तीन) के बारे मे विस्तार से चर्चा किजिए। 12
4. अ) लिवनिंग एजेंट तथा लिवनर्स के बारे मे विस्तार से चर्चा किजिए। 12

अथवा

- ब) भोजन संरक्षक (प्रीझरवेटीव) से क्या तात्पर्य है? इनके प्रकार पर चर्चा करो। 6
क) स्पष्ट किजिए- 6
1) रेफरीजेशन 2) मॅकॅनिकल ड्राइंग (सूखाना)
3) रेडीएशन

5. संक्षेप मे लिखिए :- कोई चार । (3X4) =12
अ) कुपोषण की रोकथाम । 3
ब) WHO 3
क) पोषण शिक्षा के आयोजन मे आनेवाली समस्याएँ लिखिए । 3
ड) इडली तथा बटर । 3
इ) भोजन संरक्षण का महत्व । 3
