

Q

Printed Pages : 8

B.A./B.Sc./B.Com. (Part-I)

Roll No. :

4547

**B.A./B.Sc./B.Com. (Part-I) (Annual) NEP
Examination, 2022**

(Vocational Course)

FOOD PROCESSING

[Paper : Third]

Time : Two Hours]

[Maximum Marks : 75

Note : This question paper is divided into three Sections-A, B and C. Follow instructions given in each Section. Sections A, B and C are of 9, 36 and 30 marks respectively

यह प्रश्न-पत्र तीन खण्डों अ, ब एवं स में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिये गये निर्देशों का पालन कीजिए। खण्ड अ, ब एवं स क्रमशः 9, 36 एवं 30 अंकों के हैं।

SECTION-A / खण्ड-अ

(Very Short Answer Type Questions)

(अति लघुउत्तरीय प्रश्न)

4547/143580

(1)

[P.T.O.]

<https://www.prsuonline.com>

Note : This section contains only one question, which consists of five sub-questions. Each sub-question carries 3 marks. Attempt any three sub-questions from this section. Answer each sub-question in about 50 words.

[3x3=9]

इस खण्ड में केवल एक प्रश्न है, जिसके पाँच उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक उप-प्रश्न 3 अंकों का है। इस खण्ड से किन्हीं तीन उप-प्रश्न के उत्तर देना अनिवार्य है। प्रत्येक उप-प्रश्न की शब्द सीमा 50 शब्द है।

1. (a) Write importance of food processing.

खाद्य प्रसंस्करण का महत्त्व बताइए।

(b) Write about any three bakery products.

किन्हीं तीन बेकरी उत्पादों के बारे में लिखिए।

(c) Write the preparation method of pickles.

अचार बनाने की विधि लिखिए।

(d) Write importance of pulses.

दालों का महत्त्व लिखिए।

4547/143580

(2)

<https://www.prsuonline.com>

(e) Why food preservation is necessary?

खाद्य परिरक्षण क्यों आवश्यक है?

SECTION-B / खण्ड-ब

(Short Answer Type Questions)

(लघुउत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains only one question, which consists of **seven** sub-questions. Each sub-question carries **9** marks. Attempt **any four** sub-questions from this section. Answer each sub-question in about **225** words.

[4x9=36]

इस खण्ड में केवल एक प्रश्न है, जिसके सात उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक उप-प्रश्न 9 अंकों का है। इस खण्ड से चार उप-प्रश्न के उत्तर देना अनिवार्य है। प्रत्येक उप-प्रश्न की शब्द सीमा 225 शब्द है।

2. (a) What is the importance of fruits and vegetables for healthy life? <https://www.prsuonline.com>

स्वस्थ जीवन के लिए फल तथा सब्जियों का क्या महत्त्व है?

(b) Describe the categories of processed food.

प्रसंस्कृत खाद्य की श्रेणियों का वर्णन कीजिए।

(c) What is pasteurization? Write different methods used for milk pasteurization.

पाश्चुराइजेशन क्या है? दुग्ध पाश्चुराइजेशन के लिए प्रयोग की जाने वाली विभिन्न विधियाँ लिखिए।

(d) Write the types and importance of milk products

दुग्ध उत्पादों के प्रकार तथा महत्त्व लिखिए।

(e) Write the types of cereals and their importance.

अनाज के प्रकार तथा उनके महत्त्व लिखिए।

(f) Write preparation methods of the following :

निम्नलिखित को तैयार करने की विधि लिखिए :

(i) Paneer

पनीर

(ii) Butter

मक्खन

(iii) Pasta

पास्ता

(g) What is baking? Write preparation method of any one bakery product.

बेकिंग क्या है? किसी एक बेकरी उत्पाद को बनाने की विधि लिखिए।

SECTION-C / खण्ड-स

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains only one question, which consists of **four** sub-questions. Each sub-question carries **15** marks. Attempt **any two** sub-questions from this section. Answer each sub-question in about **475** words.

[15x2=30]

इस खण्ड में केवल एक प्रश्न है, जिसके चार उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक उप-प्रश्न 15 अंकों का है। इस खण्ड से दो उप-प्रश्न के उत्तर देना अनिवार्य है। प्रत्येक उप-प्रश्न की शब्द सीमा 475 शब्द है।

3

(a) What are the different methods of food preservation?

खाद्य परिरक्षण की विभिन्न विधियाँ क्या हैं?

(b) Describe the challenges and opportunities of food processing industries in India.

भारत में खाद्य प्रसंस्करण उद्योग की चुनौतियों तथा अवसरों का वर्णन कीजिए।

(c) What do you understand by milling? Explain the dry milling process of pulses.

मिलिंग से आप क्या समझते हैं? दालों की शुष्क मिलिंग प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

(d) Write about different food groups and their functions.

विभिन्न खाद्य समूहों तथा उनके कार्यों को लिखिए।

----- x -----