CLASS: 10th (Secondary) Code No. 3511

Series: Sec. M/2018

Roll No.

SET: B

गृह विज्ञान HOME SCIENCE

(Academic/Open) [हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium] (Only for Fresh/Re-appear Candidates)

समय : 3 घण्टे]

[पूर्णांक : 60

Time allowed: 3 hours]

Maximum Marks: 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित प्रश्न 29 हैं।

 Please make sure that the printed question paper are contains 29 questions.
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये **कोड** नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
 Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.
- उत्तर-पुरितका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

 Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुरितका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न कार्टे।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

3511/ (Set : B)

P. T. O.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, **परीक्षा** के **उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा**।

Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

सामान्य निर्देश :

General Instructions:

- (i) निर्देशानुसार सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
 - Answer all questions as per instructions.
- (ii) सभी प्रश्नों के अंक उनके आगे दर्शाए गए हैं।

 Marks of all the questions are shown against them.

 नोट : निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 1-2 पंक्तियों में दीजिए :

Answer the following questions in 1-2 lines each:

- 1. कितनी आयु का बच्चा कानूनी रूप से वयस्क माना जाता है ? 1

 At which age a child is treated legally as adult ?
- 2. बालकों के विकास पर घर के अलावा किन चीज़ों का प्रभाव पड़ता है ? 1
 Which things effect on the development of children rather than home?
- 3. जीवन बीमा क्या है ?

What is Life Insurance?

3511/ (Set : B)

3511/ (Set : B)

- 4. मिलावट से आप क्या समझते हैं ?
 What do you understand by adulteration ?
- 5. कौन-सा तत्त्व केवल प्रोटीन में ही पाया जाता है ?

 Which element is found only in protein ?
- 6. माइक्रोमिनरल्स कौन-कौन-से हैं ? इनके नाम बताइए। 1
 What are the types of microminerals ? Name them.
- 7. सरसों के बीजों में किस वस्तु की मिलावट की जाती है ? 1
 Which things is added to adulterate mustard seeds?
- 8. एफ० पी० ओ० का पूरा नाम लिखें।
 1

 Write the full form of F. P. O.
- 9. कपड़ों में ऐंठन लाने वाले पदार्थ बताइए। 1
 Tell the things to starch clothes.
- 10. पोषक-तत्त्व से आप क्या समझते हैं ?
- 11. ऊन के रेशों के शत्रु क्या हैं ?

What are the enemies of woollen fibres?

3511/ (Set: B)

P. T. O.

3511/	(Set:	B
-------	-------	---

12. विकारीय खाद्य पदार्थों के वार उदाहरण दें।

1

Give four examples of perishable food stuffs.

- नोट: निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 2-3 पंक्तियों में दीजिए:

 Answer the following questions in 2-3 lines each:
- 13. माता-पिता बच्चे के व्यक्तिगत विकास में किस प्रकार योगदान देते हैं ? 2

 How parents contribute in the individual development of child?
- 14. बढ़ते बच्चे के लिए कैसा भोजन होना चाहिए ? 2

 What should be the type of food for growing children ?
- 15. सन्तुलित आहार को परिभाषित कीजिए। 2
 Define balance diet.
- 16. ऑक्सीकारक ब्लीच क्या है ? इनके उदाहरण दीजिए। 2
 What is oxidizing bleach ? Give its example.
- 17. बुखार से पीड़ित व्यक्ति को कैसा भोजन देना चाहिए ? 2
 Which type of food should be given to a person suffering from fever ?
- 18. खाद्य कानून के क्या उद्देश्य हैं ? 2
 What are the objectives of food law?

3511/ (Set : B)

Which types of micro-organisms spoils the food?

3511/ (Set : B)

26. किशोरावस्था के लिए आहार आयोजन करते समय आप किन-किन बातों को ध्यान में रखेंगे ?

P. T. O.

Which points will you keep in mind while planning food for adolescence ?

नोट: निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 5-7 पंक्तियों में दीजिए:

Answer the following questions in 5-7 lines each:

27. खाना-पकाने से कौन-कौन-से पोषक-तत्त्व नष्ट हो जाते हैं ? 5
Which nutrients are lost during cooking ?

अथवा

OR

आहार संरक्षण क्या है ? इसके लाभ बताइए।

What is food preservation ? Tell its advantages.

- 28. बचत करना क्यों आवश्यक है ? बचत करने में विभिन्न तरीकों के बारे में बताइए। 5
 Why is it necessary to do saving? Tell different ways of saving.
- 29. सीखने की विधियों का उल्लेख करें।

 Mention the methods of learning.

अथवा

OR

साधनों में क्या-क्या समानताएँ पाई जाती हैं ?

5

3511/ (Set : B)

(7) What are similarities found in resources?

3511/ (Set : B)

3511/ (Set : B) P. T. O.