CLASS: 10th (Secondary)

Code No. 1911

Series: Sec. M/2017

Roll No.

SET : C

गृह विज्ञान HOME SCIENCE

(Academic/Open)
[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]
[Hindi and English Medium]
(Only for Fresh Candidates)

(Morning Session)

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 in this 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 hand 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। <mark>अ</mark>तः 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.

• परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

1911/ (Set : C)

P. T. O.

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) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

(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:

- नवजात शिशु के शरीर में कितनी हिंडुयाँ होती हैं ?
 How many bones are in the body of new born baby ?
- 2. कौन-सा संसाधन सभी के पास एक जैसा होता है ? 1
 Which resource is available equally to everybody?
- 3. दाग की कितनी किस्में होती है ?How many types of stains are there ?
- 4. साबुनरहित सफाईकारी पदार्थ कौन-कौन-से हैं ?

Which are soapless cleansing agents?

- 5. गर्मी तथा प्रकाश से नष्ट होने वाले विटामिन का नाम बताएँ। 1

 Tell the name of vitamin which is destroyed in heat and sunlight.
- 6. आटे के चोकर में कौन-सा पौष्टिक तत्त्व होता है ? 1
 Which nutrient is found in flour bran?
- 7. पूर्ण आहार कौन-सा है ? 1
 Which is complete food ?
- 8. लोहे की प्राप्ति के साधन लिखें। 1
 Write the sources of Iron.
- 9. भोजन में मिर्च मसालों का प्रयोग क्यों किया जाता है ? 1
 Why spices and condiments are used in food ?
- 10. PFA तथा FPO का पूरा नाम लिखें। 1
 Write the full form of PFA and FPO.
- 11. उपभोक्ता शिक्षा से आप क्या समझते हैं ? 1
 What do you understand by consumer education ?
- 12. पंखों पर कौन-सा चिह्न लगा होता है ?

 Which mark is marked on fans ?

1911/ (Set : C)

P. T. O.

1911/ (Set : C)

2

(4) नोट : निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 2-3 पंक्तियों में दीजिए : Answer the following questions in 2-3 lines each:

- 13. बाल्य जीवन में खेल का क्या महत्त्व है ? What is the importance of play in childhood?
- 14. एक अच्छे लेबल में कौन-कौन-से गुण होने चाहिए ? Which qualities should be in good label?
- 15. ISI चिह्न क्या है ? इसकी स्थापना कब हुई ? What is ISI mark? When it was established?
- 16. बच्चों के खिलौने खरीदते समय ध्यान रखने योग्य *चार* बातें बताएँ।

Tell four points to be kept in mind while purchasing toys for children.

- 17. मिलावट से आप क्या समझते हैं ? 2 What do you understand by adulteration?
- 18. ऑक्सीकारक ब्लीच से आप क्या समझते हैं ? *दो* उदाहरण दीजिए। 2 What do you mean by oxidizing bleach? Give two examples.
- 19. सन्तुलित आहार किसे कहते हैं ? 2 What do you mean by balanced diet?

1911/ (Set : C)

- 20. भाषा विकास को मापने की विधियाँ लिखें। 2
 Write methods to measure language development.
- 21. बच्चों के जीवन पर विज्ञापनों का क्या प्रभाव पड़ता है ? 2

 What is effect of advertisements on the life of children ?

नोट: निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 4-5 पंक्तियों में दीजिए:

Answer the following questions in 4-5 lines each:

- 22. पानी हमारे शरीर के लिए क्यों आवश्यक है ? 3
 Why water is necessary to our body ?
- 23. खाद्य पदार्थों का वर्गीकरण उनके खराब होने की स्थिति के अनुसार कीजिए। 3
 Classify food stuffs according to their nature of spoilage.
- 24. किन कारणों से लोगों को सन्तुलित आहार नहीं मिलता ? 3
 Tell reason why people do not get balanced diet.
- 25. कैल्सियम के कार्य बताएँ। 3
 Tell the functions of Calcium.
- 26. किन कारणों से बच्चों का विकास उचित प्रकार से नहीं होता ? 3

 Which are the factors effecting the development of children ?

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

1911/ (Set : C)

P. T. O.

1911/ (Set : C)

5

Answer the following questions in 5-7 lines each:

27. एक अच्छे उपभोक्ता में कौन-कौन-से गुण होने चाहिए ? 5
Which are the qualities of a good consumer ?

अथवा

OR

सीखने की किया को कौन-से तत्त्व प्रभावित करते हैं ? 5
Which are the factors effecting the process of learning ?

- 28. प्रोटीन प्राप्ति के साधन तथा कमी के प्रभाव लिखें। 5
 Write the sources and effect of deficiency of protein.
- 29. बाल विकास शिक्षा के अन्तर्गत आपको किसके बारे में शिक्षा मिलती है ?

What education do you get under child development education?

अथवा

OR

भोजन को पकाते समय किन-किन बातों को ध्यान में रखना चाहिए ? 5
Which points should be kept in mind while cooking food ?

(7)

1911/ (Set : C)