

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 3511

Series : Sec. M/2018

Roll No.

SET : C

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-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/ पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/ pages in your answer-book.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

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

3511/ (Set : C)

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. बिजली के तारों पर कौन-सा चिह्न लगाया जाता है ? 1

Which mark is marked on electric wires ?

2. विटामिन 'सी' की प्राप्ति के **चार** साधन लिखें। 1

Write **four** sources of Vitamin 'C'.

3. बच्चों को बूस्टर दवा कितने वर्ष पर दी जाती है। 1

At which age booster dose is given to children ?

(3)

4. किशोरावस्था में हड्डियों की संख्या कितनी होती है ? 1

How many bones are in adolescent age ?

5. कोई भी **दो** भौतिक साधन लिखें। 1

Write any **two** material resources.

6. हड्डियों के लिए कौन-सा खनिज लवण जरूरी है ? 1

Which mineral is necessary for bones ?

7. बजट किसे कहते हैं ? 1

What is budget ?

8. भोजन में मिर्च-मसालों का प्रयोग क्यों किया जाता है ? 1

Why chilli and condiments are added in food ?

9. 'बालगीत' बच्चों के लिए क्यों जरूरी है ? 1



Why 'Children Rhymes' are important for children ?

10. पी० एफ० ए० का पूरा नाम लिखें। 1

Write full form of P. F. A.

11. भोजन में मीठे सोडे का प्रयोग क्यों **नहीं** करना चाहिए ? 1

Why baking soda should **not** be used in food ?

12. उपभोक्ता शिक्षा क्या है ? 1

What is consumer education ?

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

Answer the following questions in 2-3 lines each :

13. फोक का क्या महत्त्व है ? 2

What is the importance of roughage ?

14. सूती कपड़ों पर अकड़न लाने वाले पदार्थों के नाम लिखें। 2

Write the name of things to starch cotton clothes.

15. घास का दाग कैसा दाग है तथा इसको कैसे उतारा जा सकता है ? 2

Which type of stain is grass stain and how it can be removed ?

16. बच्चों के जीवन पर विज्ञापनों का क्या प्रभाव पड़ता है ? 2

What is the effect of advertisements on the life of children ?

17. बजट-योजना को प्रभावित करने वाले **चार** कारक बताएँ। 2

Tell **four** factors to effect the planning of budget.

18. पैकेजिंग के क्या लाभ हैं ? 2

What are the advantages of packaging ?

19. विकास कितने प्रकार का होता है ? 2

How many types of development is ?

20. अभिवृद्धि और विकास में क्या अन्तर है ? 2

(5)

3511/ (Set : C)

What is the difference between growth and development ?

21. खाद्य कानून के क्या उद्देश्य हैं ? 2

What are the objectives of food law ?

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

Answer the following questions in 4-5 lines each :

22. मानकीकरण चिह्न उपभोक्ता की किस प्रकार मदद करते हैं ? 3

How standardize marks helps a consumer ?

23. उपभोक्ता के अधिकारों के बारे में लिखें। 3

Write about the rights of consumer.

24. शारीरिक विकास तथा व्यवहार में क्या अन्तर है ? 3

What is the difference between physical development and behaviour ?

25. चर्बी हमारे शरीर में क्या कार्य करती है ? 3

What is the function of fat in our body ?

26. बचत के साधनों के नाम लिखें। 3

Write the methods of saving.

3511/ (Set : C)

P. T. O.

(6)

3511/ (Set : C)

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

Answer the following questions in 5-7 lines each :

27. भोजन के खराब होने के क्या कारण हैं ? 5

What are the reasons of spoilage of food ?

अथवा

OR

भोजन का पौष्टिक मान बढ़ाने की विधियाँ, उनके महत्त्व के साथ लिखें। 5

Write the methods to enhance the nutritive value of food with their importance.

28. जीवन बीमा क्या है ? इसके प्रमुख उद्देश्य व लाभ बताइए। 5

What is Life Insurance ? Tell its main objectives and advantage.

29. आधुनिक जीवन में बाल विकास का क्या महत्त्व है ? 5

What is the importance of child development in modern life ?

अथवा

OR

प्रोटीन के कार्य, कमी के प्रभाव एवं स्रोत लिखें। 5

Write functions, effect of deficiency and sources of Protein.

3511/ (Set : C)

(7)

3511/ (Set : C)



3511/ (Set : C)

P. T. O.