

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 5511

Series : Sec. April/2021

Roll No. 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**SET : A**

गृह विज्ञान  
HOME SCIENCE

भाग – I

**PART – I**

(आत्मनिष्ठ प्रश्न)

**(Subjective Questions)**

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

समय :  $2\frac{1}{2}$  घण्टे]

[ पूर्णांक : 60 (भाग-I : 30, भाग-II : 30)

Time allowed :  $2\frac{1}{2}$  hours ]

[ Maximum Marks : 60 (Part-I : 30, Part-II : 30)

प्रश्न-पत्र दो भागों में विभाजित है : भाग-I (आत्मनिष्ठ) एवं भाग-II (वस्तुनिष्ठ)। परीक्षार्थी को दोनों भागों के प्रश्नों के उत्तर को अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखना है। प्रश्न-पत्र का भाग-I परीक्षा आरम्भ होने पर पहले उत्तर-पुस्तिका के साथ दिया जाएगा तथा भाग-II के लिए आखिरी का एक घंटे का समय दिया जाएगा अर्थात् परीक्षा समाप्त होने से एक घंटा पूर्व परीक्षार्थी को भाग-II का प्रश्न-पत्र दिया जाएगा।

भाग-I के प्रश्न-पत्र में कुल 11 प्रश्न एवं भाग-II के प्रश्न-पत्र में कुल 30 प्रश्न हैं।

Question paper is divided into two Parts : Part-I (Subjective type) and Part-II (Objective type). Answer the questions of both parts in your answer-book. Part-I of question paper with answer-book will be provided with starting of Examination and last one hour of Examination will be given for Part-II i.e. question paper of Part-II will be provided before one hour of the end of Examination.

Total questions in question paper of Part-I are 11 and of Part-II are 30.

- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-I** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 तथा प्रश्न 11 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-I** are 4 in number and it contains 11 questions.

5511/(Set : A)/ I

P. T. O.

- 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.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।  
Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का 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 question, 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) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दर्शाये गए हैं।

Marks of each question are indicated against it.

- (iii) आपके उत्तर अंकानुसार होने चाहिए।

Your answer should be according to marks.

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

*Answer the following questions in 2-3 lines each :*

1. किन कारणों से लोगों को सन्तुलित आहार उपलब्ध नहीं होता ? 2  
What are the reasons why many people do not get balanced diet ?
2. सूती वस्त्रों को धोने के लिए कुछ देर तक साबुन के पानी में भिगोकर रखने के क्या लाभ हैं ? 2  
What are the benefits of soaking cotton clothes in soap water ?
3. रेडीमेड वस्त्रों की आवश्यकता क्यों है ? 2  
Why readymade garments are necessary ?
4. बच्चों को टीके लगवाने क्यों जरूरी हैं ? 2  
Why vaccination is necessary for children ?
5. आरोग्य भोजन सेवा की क्या परिभाषा है ? 2  
Define Food Hygiene.

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

*Answer the following questions in 4-5 lines each :*

6. चर्बी या वसा हमारे शरीर में क्या काम करती है ? 3  
What are the functions of Fat in our body ?
7. आहार आयोजन के क्या लाभ हैं ? 3  
What are the advantages of Meal Planning ?
8. दाग उतारने के लिए किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए ? 3  
What are the points to be keep in mind while removing stains ?
9. किस प्रकार के सूक्ष्म-जीवों के कारण भोजन खराब हो जाता है ? उनके नाम बताइये। 3  
Which type of micro-organisms spoil the food ? Name them.

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

*Answer the following questions in **5-7** lines each :*

- 10.** भोजन पकाते समय आप किन-किन बातों को ध्यान में रखेंगे ? 4  
What points should be keep in mind while cooking food ?

**अथवा**

**OR**

भोजन को सुरक्षित कैसे रखा जा सकता है ?  
How the food can be stored safely ?

- 11.** वस्त्रों की धुलाई क्यों आवश्यक है ? वर्णन करें। 4  
Why washing of clothes is necessary ? Explain it.

**अथवा**

**OR**

प्रोटीन की कमी से बच्चों के शरीर पर क्या प्रभाव पड़ता है ?  
What are the effect of deficiency of Protein on children ?



CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 5511

Series : Sec. April/2021

Roll No. 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**SET : A**

गृह विज्ञान  
HOME SCIENCE  
भाग – II

**PART – II**

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

**(Objective Questions)**

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

- 
- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-II** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **8** तथा प्रश्न **30** हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-II** are **8** in number and it contains **30** questions.*

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

*Candidates must write their Roll Number on the question paper.*

- कृपया प्रश्नों का 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 question, 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.**

5511/(Set : A)/ II

P. T. O.

(ii) **सही** उत्तर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए।

Write **correct** answer in your answer-book.

**नोट :** निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **एक** शब्द में दीजिए :

Answer the following questions in **one** word each :

1. विटामिन 'सी' की मात्रा किसमें अधिक पाई जाती है ? 1  
Which item has maximum amount of Vitamin 'C' ?
2. सब्जियों में कौन-सा पोषक तत्व कम पाया जाता है ? 1  
Which nutrient is found less in vegetables ?
3. अण्डों का भण्डारण कहाँ करेंगे ? 1  
Where we should keep Eggs ?
4. जन्म के समय बच्चे का औसत वजन कितना होता है ? 1  
What is the average weight of an infant at the time of birth ?
5. **एक** पाशविक दाग का उदाहरण दें। 1  
Write **one** example of Animal Stain.
6. स्वस्थ व्यक्ति के शरीर का तापमान क्या होता है ? 1  
What is the temperature of a healthy human body ?
7. बच्चा कितनी आयु में वयस्क होता है ? 1  
At which age child become adult ?

8. ऊन का तन्तु कैसा होता है ?

1

Write the type of Wool Filament.

9. जेवेल पानी किसे कहते हैं ?

1

What is known as Jewel Water ?

10. दर्जी से वस्त्र सिलवाने की एक हानि बताइये।

1

Tell **one** disadvantage to stitch clothes from tailor.

**नोट :** निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के सही विकल्प चुनकर उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

Select the **correct** option of the following multiple choice questions and write in answer-book :

11. लोहे का स्रोत है :

1

(A) पालक

(B) गुड़

(C) अण्डे का पीला भाग

(D) ये सभी

Source of iron is :

(A) Spinach

(B) Jaggery

(C) Yellow part of Egg

(D) All of these

12. कारीगरी का अर्थ है :

1

- (A) नाप
- (B) कटाई
- (C) सिलाई
- (D) ये सभी

Workmanship mean :

- (A) Measurement
- (B) Cutting
- (C) Stitching
- (D) All of these

13. पानी में घुलनशील नील है (कपड़े के लिए) :

1

- |             |                  |
|-------------|------------------|
| (A) इण्डिगो | (B) अल्ट्रामैरीन |
| (C) पर्शियन | (D) ये सभी       |

Water-soluble blue is (for fabric) :

- |             |                  |
|-------------|------------------|
| (A) Indigo  | (B) Ultramarine  |
| (C) Persian | (D) All of these |

5511/(Set : A)/ II

14. कपड़े में कड़ापन लाने के लिए प्रयोग करते हैं :

1

- |          |            |
|----------|------------|
| (A) मैदा | (B) गोंद   |
| (C) आलू  | (D) ये सभी |

For starching the clothes, we use :

- |            |                  |
|------------|------------------|
| (A) Maida  | (B) Gum          |
| (C) Potato | (D) All of these |

15. बच्चों के हड्डियों में मजबूती आती है :

1

- (A) कैल्सियम से  
(B) वसा से  
(C) लोहा से  
(D) आयोडीन से

Bones of children get strong by :

- (A) Calcium  
(B) Fat  
(C) Iron  
(D) Iodine

16. बुखार में किस प्रकार का भोजन **नहीं** लेना चाहिए ?

1

- (A) तरल तथा गर्म भोजन  
(B) तला हुआ भारी भोजन  
(C) खिचड़ी, दलिया  
(D) दूध, चाय

Which of the following food should **not** be taken in fever ?

- (A) Liquid and hot food
- (B) Fried and heavy food
- (C) Khichadi, Daliya
- (D) Milk, Tea

17. मिलावट का अर्थ है :

1

- (A) सस्ते और घटिया पदार्थ मिलाना
- (B) स्वास्थ्य के लिए हानिकारक पदार्थ मिलाना
- (C) भोजन में से आवश्यक तत्वों को निकालना
- (D) उपर्युक्त सभी

Adulteration mean :

- (A) To add cheap and low quality items
- (B) To add items which are harmful to health
- (C) To remove nutrients from food
- (D) All of the above

18. वृद्धि किसका एक हिस्सा है ?

1

- |           |                 |
|-----------|-----------------|
| (A) विकास | (B) व्यक्तित्व  |
| (C) सीखना | (D) उपरोक्त सभी |

Growth is a part of .....

- |                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| (A) Development | (B) Personality      |
| (C) Learning    | (D) All of the above |

5511/(Set : A)/ II

19. अस्थायी दाँतों की संख्या होती है :

1

- (A) 4 (B) 16  
(C) 20 (D) 24

The number of temporary teeth are :

- (A) 4 (B) 16  
(C) 20 (D) 24

20. छोटी दुकानों पर मिलने वाले वस्त्र होते हैं :

1

- (A) महँगे (B) सस्ते  
(C) हल्के (D) भारी

Clothes purchased from small shops are :

- (A) Costly (B) Cheap  
(C) Light (D) Heavy

**नोट :** निम्नलिखित प्रश्नों के खाली स्थान भरकर उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

*Answer the following questions by filling the blanks and write in answer-book :*

21. दूध ..... खाद्य पदार्थ है।

1

Milk is ..... food item.

22. रात्रि का भोजन दोपहर के भोजन की तुलना में ..... होना चाहिए।

1

Dinner should be ..... as compare to Lunch.

23. .... माह का बच्चा सरल, सीधे शब्द जैसे काका, मामा आदि बोल सकता है।

1

..... month child can speak simple words like Kaka, Mama, etc.

24. विटामिन 'बी' की कमी से ..... रोग होता है।

1

Vitamin 'B' deficiency occurs ..... disease.

25. बड़ी आयु में ..... रंग के वस्त्र पहनने चाहिए। 1  
Old people should wear ..... colored clothes.
26. वसा ..... का स्रोत है। 1  
Fat is a source of ..... .
27. घास का दाग ..... है। 1  
Grass Stain is known as ..... .
28. 'ए' श्रेणी का प्रोटीन ..... है। 1  
'A' Grade Protein is ..... .
29. .... में रखकर सब्जी, दूध इत्यादि को खराब होने से बचाया जा सकता है। 1  
Vegetables, Milk, etc. can be saved by keeping in ..... .
30. आई० सी० एम० आर० ने ..... आहार समूह निर्धारित किए हैं। 1  
..... food groups are recommended by ICMR.
-

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 5511

Series : Sec. April/2021

Roll No. 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**SET : B**

गृह विज्ञान  
HOME SCIENCE

भाग – I

**PART – I**

(आत्मनिष्ठ प्रश्न)

**(Subjective Questions)**

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

समय :  $2\frac{1}{2}$  घण्टे]

[ पूर्णांक : 60 (भाग-I : 30, भाग-II : 30)

Time allowed :  $2\frac{1}{2}$  hours ]

[ Maximum Marks : 60 (Part-I : 30, Part-II : 30)

प्रश्न-पत्र दो भागों में विभाजित है : भाग-I (आत्मनिष्ठ) एवं भाग-II (वस्तुनिष्ठ)। परीक्षार्थी को दोनों भागों के प्रश्नों के उत्तर को अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखना है। प्रश्न-पत्र का भाग-I परीक्षा आरम्भ होने पर पहले उत्तर-पुस्तिका के साथ दिया जाएगा तथा भाग-II के लिए आखिरी का एक घंटे का समय दिया जाएगा अर्थात् परीक्षा समाप्त होने से एक घंटा पूर्व परीक्षार्थी को भाग-II का प्रश्न-पत्र दिया जाएगा।

भाग-I के प्रश्न-पत्र में कुल 11 प्रश्न एवं भाग-II के प्रश्न-पत्र में कुल 30 प्रश्न हैं।

Question paper is divided into two Parts : Part-I (Subjective type) and Part-II (Objective type). Answer the questions of both parts in your answer-book. Part-I of question paper with answer-book will be provided with starting of Examination and last one hour of Examination will be given for Part-II i.e. question paper of Part-II will be provided before one hour of the end of Examination.

Total questions in question paper of Part-I are 11 and of Part-II are 30.

- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-I** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **4** तथा प्रश्न **11** हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-I** are **4** in number and it contains **11** questions.

5511/(Set : B)/ I

P. T. O.

- 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.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।  
Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का 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 question, 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) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दर्शाये गए हैं।

Marks of each question are indicated against it.

- (iii) आपके उत्तर अंकानुसार होने चाहिए।

Your answer should be according to marks.

5511/(Set : B)/ I

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

*Answer the following questions in 2-3 lines each :*

1. बच्चों को टीके लगवाने क्यों जरूरी हैं ? 2  
Why vaccination is necessary for children ?
2. आरोग्य भोजन सेवा की क्या परिभाषा है ? 2  
Define Food Hygiene.
3. किन कारणों से लोगों को सन्तुलित आहार उपलब्ध नहीं होता ? 2  
What are the reasons why many people do not get balanced diet ?
4. सूती वस्त्रों को धोने के लिए कुछ देर तक साबुन के पानी में भिगोकर रखने के क्या लाभ हैं ? 2  
What are the benefits of soaking cotton clothes in soap water ?
5. रेडीमेड वस्त्रों की आवश्यकता क्यों है ? 2  
Why readymade garments are necessary ?

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

*Answer the following questions in 4-5 lines each :*

6. दाग उतारने के लिए किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए ? 3  
What are the points to be keep in mind while removing stains ?
7. किस प्रकार के सूक्ष्म-जीवों के कारण भोजन खराब हो जाता है ? उनके नाम बताइये। 3  
Which type of micro-organisms spoil the food ? Name them.
8. चर्बी या वसा हमारे शरीर में क्या काम करती है ? 3  
What are the functions of Fat in our body ?
9. आहार आयोजन के क्या लाभ हैं ? 3  
What are the advantages of Meal Planning ?

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

*Answer the following questions in **5-7** lines each :*

- 10.** वस्त्रों की धुलाई क्यों आवश्यक है ? वर्णन करें। 4  
Why washing of clothes is necessary ? Explain it.  
अथवा  
**OR**  
प्रोटीन की कमी से बच्चों के शरीर पर क्या प्रभाव पड़ता है ?  
What are the effect of deficiency of Protein on children ?
- 11.** भोजन पकाते समय आप किन-किन बातों को ध्यान में रखेंगे ? 4  
What points should be keep in mind while cooking food ?  
अथवा  
**OR**  
भोजन को सुरक्षित कैसे रखा जा सकता है ?  
How the food can be stored safely ?
-

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 5511

Series : Sec. April/2021

Roll No. 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**SET : B**

गृह विज्ञान

HOME SCIENCE

भाग – II

PART – II

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

(Objective Questions)

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

- 
- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-II** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 30 हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-II** are 8 in number and it contains 30 questions.*

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

*Candidates must write their Roll Number on the question paper.*

- कृपया प्रश्नों का 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 question, 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.**

5511/(Set : B)/ II

P. T. O.

(ii) **सही** उत्तर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए।

Write **correct** answer in your answer-book.

**नोट :** निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **एक** शब्द में दीजिए :

Answer the following questions in **one** word each :

1. स्वस्थ व्यक्ति के शरीर का तापमान क्या होता है ? 1  
What is the temperature of a healthy human body ?
2. बच्चा कितनी आयु में वयस्क होता है ? 1  
At which age child become adult ?
3. ऊन का तन्तु कैसा होता है ? 1  
Write the type of Wool Filament.
4. जेवेल पानी किसे कहते हैं ? 1  
What is known as Jewel Water ?
5. दर्जी से वस्त्र सिलवाने की **एक** हानि बताइये। 1  
Tell **one** disadvantage to stitch clothes from tailor.
6. विटामिन 'सी' की मात्रा किसमें अधिक पाई जाती है ? 1  
Which item has maximum amount of Vitamin 'C' ?
7. सब्जियों में कौन-सा पोषक तत्त्व कम पाया जाता है ? 1  
Which nutrient is found less in vegetables ?

8. अण्डों का भण्डारण कहाँ करेंगे ? 1

Where we should keep Eggs ?

9. जन्म के समय बच्चे का औसत वजन कितना होता है ? 1

What is the average weight of an infant at the time of birth ?

10. **एक** पाशविक दाग का उदाहरण दें। 1

Write **one** example of Animal Stain.

**नोट :** निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के **सही** विकल्प चुनकर उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

Select the **correct** option of the following multiple choice questions and write in answer-book :

11. बुखार में किस प्रकार का भोजन **नहीं** लेना चाहिए ? 1

- (A) तरल तथा गर्म भोजन (B) तला हुआ भारी भोजन  
(C) खिचड़ी, दलिया (D) दूध, चाय

Which of the following food should **not** be taken in fever ?

- (A) Liquid and hot food  
(B) Fried and heavy food  
(C) Khichadi, Daliya  
(D) Milk, Tea

12. मिलावट का अर्थ है : 1

- (A) सस्ते और घटिया पदार्थ मिलाना  
(B) स्वास्थ्य के लिए हानिकारक पदार्थ मिलाना  
(C) भोजन में से आवश्यक तत्वों को निकालना  
(D) उपर्युक्त सभी

Adulteration mean :

- (A) To add cheap and low quality items
- (B) To add items which are harmful to health
- (C) To remove nutrients from food
- (D) All of the above

13. वृद्धि किसका एक हिस्सा है ?

1

- (A) विकास
- (B) व्यक्तित्व
- (C) सीखना
- (D) उपरोक्त सभी

Growth is a part of .....

- (A) Development
- (B) Personality
- (C) Learning
- (D) All of the above

14. अस्थायी दाँतों की संख्या होती है :

1

- (A) 4
- (B) 16
- (C) 20
- (D) 24

The number of temporary teeth are :

- (A) 4
- (B) 16
- (C) 20
- (D) 24

15. छोटी दुकानों पर मिलने वाले वस्त्र होते हैं :

1

- (A) महँगे
- (B) सस्ते
- (C) हल्के
- (D) भारी

Clothes purchased from small shops are :

- (A) Costly
- (B) Cheap
- (C) Light
- (D) Heavy

5511/(Set : B)/ II

16. लोहे का स्रोत है :

1

- (A) पालक
- (B) गुड़
- (C) अण्डे का पीला भाग
- (D) ये सभी

Source of iron is :

- (A) Spinach
- (B) Jaggery
- (C) Yellow part of Egg
- (D) All of these

17. कारीगरी का अर्थ है :

1

- (A) नाप
- (B) कटाई
- (C) सिलाई
- (D) ये सभी

Workmanship mean :

- (A) Measurement
- (B) Cutting
- (C) Stitching
- (D) All of these

18. पानी में घुलनशील नील है (कपड़े के लिए) :

1

- (A) इण्डिगो
- (B) अल्ट्रामैरीन
- (C) पर्शियन
- (D) ये सभी

Water-soluble blue is (for fabric) :

- (A) Indigo
- (B) Ultramarine
- (C) Persian
- (D) All of these

19. कपड़े में कड़ापन लाने के लिए प्रयोग करते हैं :

1

- |          |            |
|----------|------------|
| (A) मैदा | (B) गोंद   |
| (C) आलू  | (D) ये सभी |

For starching the clothes, we use :

- |            |                  |
|------------|------------------|
| (A) Maida  | (B) Gum          |
| (C) Potato | (D) All of these |

20. बच्चों के हड्डियों में मजबूती आती है :

1

(A) कैल्सियम से

(B) वसा से

(C) लोहा से

(D) आयोडीन से

Bones of children get strong by :

(A) Calcium

(B) Fat

(C) Iron

(D) Iodine

**नोट :** निम्नलिखित प्रश्नों के खाली स्थान भरकर उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

*Answer the following questions by filling the blanks and write in answer-book :*

21. वसा ..... का स्रोत है।

1

Fat is a source of .....

22. घास का दाग ..... है।

1

Grass Stain is known as .....

23. 'ए' श्रेणी का प्रोटीन ..... है।

1

'A' Grade Protein is .....

24. .... में रखकर सब्जी, दूध इत्यादि को खराब होने से बचाया जा सकता है।

1

Vegetables, Milk, etc. can be saved by keeping in .....

25. आई० सी० एम० आर० ने ..... आहार समूह निर्धारित किए हैं।

1

..... food groups are recommended by ICMR.

26. दूध ..... खाद्य पदार्थ है।

1

Milk is ..... food item.

27. रात्रि का भोजन दोपहर के भोजन की तुलना में ..... होना चाहिए। 1  
Dinner should be ..... as compare to Lunch.
28. .... माह का बच्चा सरल, सीधे शब्द जैसे काका, मामा आदि बोल सकता है। 1  
..... month child can speak simple words like Kaka, Mama, etc.
29. विटामिन 'बी' की कमी से ..... रोग होता है। 1  
Vitamin 'B' deficiency occurs ..... disease.
30. बड़ी आयु में ..... रंग के वस्त्र पहनने चाहिए। 1  
Old people should wear ..... colored clothes.



CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 5511

Series : Sec. April/2021

Roll No. 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**SET : C**

गृह विज्ञान  
HOME SCIENCE

भाग – I

**PART – I**

(आत्मनिष्ठ प्रश्न)

**(Subjective Questions)**

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

समय :  $2\frac{1}{2}$  घण्टे ]

[ पूर्णांक : 60 (भाग-I : 30, भाग-II : 30)

Time allowed :  $2\frac{1}{2}$  hours ]

[ Maximum Marks : 60 (Part-I : 30, Part-II : 30)

प्रश्न-पत्र दो भागों में विभाजित है : भाग-I (आत्मनिष्ठ) एवं भाग-II (वस्तुनिष्ठ)। परीक्षार्थी को दोनों भागों के प्रश्नों के उत्तर को अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखना है। प्रश्न-पत्र का भाग-I परीक्षा आरम्भ होने पर पहले उत्तर-पुस्तिका के साथ दिया जाएगा तथा भाग-II के लिए आखिरी का एक घंटे का समय दिया जाएगा अर्थात् परीक्षा समाप्त होने से एक घंटा पूर्व परीक्षार्थी को भाग-II का प्रश्न-पत्र दिया जाएगा।

भाग-I के प्रश्न-पत्र में कुल 11 प्रश्न एवं भाग-II के प्रश्न-पत्र में कुल 30 प्रश्न हैं।

Question paper is divided into two Parts : Part-I (Subjective type) and Part-II (Objective type). Answer the questions of both parts in your answer-book. Part-I of question paper with answer-book will be provided with starting of Examination and last one hour of Examination will be given for Part-II i.e. question paper of Part-II will be provided before one hour of the end of Examination.

Total questions in question paper of Part-I are 11 and of Part-II are 30.

- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-I** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 तथा प्रश्न 11 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-I** are 4 in number and it contains 11 questions.

5511/(Set : C)/ I

P. T. O.

- 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.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।  
Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का 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 question, 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) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दर्शाये गए हैं।

Marks of each question are indicated against it.

- (iii) आपके उत्तर अंकानुसार होने चाहिए।

Your answer should be according to marks.

5511/(Set : C)/ I

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

*Answer the following questions in 2-3 lines each :*

1. रेडीमेड वस्त्रों की आवश्यकता क्यों है ? 2  
Why readymade garments are necessary ?
2. बच्चों को टीके लगवाने क्यों जरूरी हैं ? 2  
Why vaccination is necessary for children ?
3. आरोग्य भोजन सेवा की क्या परिभाषा है ? 2  
Define Food Hygiene.
4. किन कारणों से लोगों को सन्तुलित आहार उपलब्ध नहीं होता ? 2  
What are the reasons why many people do not get balanced diet ?
5. सूती वस्त्रों को धोने के लिए कुछ देर तक साबुन के पानी में भिगोकर रखने के क्या लाभ हैं ? 2  
What are the benefits of soaking cotton clothes in soap water ?

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

*Answer the following questions in 4-5 lines each :*

6. आहार आयोजन के क्या लाभ हैं ? 3  
What are the advantages of Meal Planning ?
7. चर्बी या वसा हमारे शरीर में क्या काम करती है ? 3  
What are the functions of Fat in our body ?
8. किस प्रकार के सूक्ष्म-जीवों के कारण भोजन खराब हो जाता है ? उनके नाम बताइये। 3  
Which type of micro-organisms spoil the food ? Name them.
9. दाग उतारने के लिए किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए ? 3  
What are the points to be keep in mind while removing stains ?

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

*Answer the following questions in **5-7** lines each :*

**10.** भोजन को सुरक्षित कैसे रखा जा सकता है ?

4

How the food can be stored safely ?

**अथवा**  
**OR**

भोजन पकाते समय आप किन-किन बातों को ध्यान में रखेंगे ?

What points should be keep in mind while cooking food ?

**11.** प्रोटीन की कमी से बच्चों के शरीर पर क्या प्रभाव पड़ता है ?

4

What are the effect of deficiency of Protein on children ?

**अथवा**  
**OR**

वस्त्रों की धुलाई क्यों आवश्यक है ? वर्णन करें।

Why washing of clothes is necessary ? Explain it.



CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 5511

Series : Sec. April/2021

Roll No.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**SET : C**

गृह विज्ञान

HOME SCIENCE

भाग – II

PART – II

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

(Objective Questions)

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

- 
- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-II** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 30 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-II** are 8 in number and it contains 30 questions.

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

Candidates must write their Roll Number on the question paper.

- कृपया प्रश्नों का 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 question, 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.**

5511/(Set : C)/ II

P. T. O.

(ii) **सही** उत्तर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए।

Write **correct** answer in your answer-book.

**नोट :** निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **एक** शब्द में दीजिए :

Answer the following questions in **one** word each :

1. जेवेल पानी किसे कहते हैं ? 1  
What is known as Jewel Water ?
2. दर्जी से वस्त्र सिलवाने की **एक** हानि बताइये। 1  
Tell **one** disadvantage to stitch clothes from tailor.
3. विटामिन 'सी' की मात्रा किसमें अधिक पाई जाती है ? 1  
Which item has maximum amount of Vitamin 'C' ?
4. सब्जियों में कौन-सा पोषक तत्व कम पाया जाता है ? 1  
Which nutrient is found less in vegetables ?
5. अण्डों का भण्डारण कहाँ करेंगे ? 1  
Where we should keep Eggs ?
6. जन्म के समय बच्चे का औसत वजन कितना होता है ? 1  
What is the average weight of an infant at the time of birth ?
7. **एक** पाशविक दाग का उदाहरण दें। 1  
Write **one** example of Animal Stain.
8. स्वस्थ व्यक्ति के शरीर का तापमान क्या होता है ? 1  
What is the temperature of a healthy human body ?

9. बच्चा कितनी आयु में वयस्क होता है ?

1

At which age child become adult ?

10. ऊन का तन्तु कैसा होता है ?

1

Write the type of Wool Filament.

**नोट :** निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के **सही** विकल्प चुनकर उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

Select the **correct** option of the following multiple choice questions and write in answer-book :

11. अस्थायी दाँतों की संख्या होती है :

1

(A) 4

(B) 16

(C) 20

(D) 24

The number of temporary teeth are :

(A) 4

(B) 16

(C) 20

(D) 24

12. छोटी दुकानों पर मिलने वाले वस्त्र होते हैं :

1

(A) महँगे

(B) सस्ते

(C) हल्के

(D) भारी

Clothes purchased from small shops are :

(A) Costly

(B) Cheap

(C) Light

(D) Heavy

13. लोहे का स्रोत है :

1

(A) पालक

(B) गुड़

(C) अण्डे का पीला भाग

(D) ये सभी

Source of iron is :

- (A) Spinach
- (B) Jaggery
- (C) Yellow part of Egg
- (D) All of these

14. कारीगरी का अर्थ है :

1

- (A) नाप
- (B) कटाई
- (C) सिलाई
- (D) ये सभी

Workmanship mean :

- (A) Measurement
- (B) Cutting
- (C) Stitching
- (D) All of these

15. पानी में घुलनशील नील है (कपड़े के लिए) :

1

- (A) इण्डिगो
- (B) अल्ट्रामैरीन
- (C) पर्शियन
- (D) ये सभी

Water-soluble blue is (for fabric) :

- (A) Indigo
- (B) Ultramarine
- (C) Persian
- (D) All of these

16. कपड़े में कड़ापन लाने के लिए प्रयोग करते हैं :

1

- |          |            |
|----------|------------|
| (A) मैदा | (B) गोंद   |
| (C) आलू  | (D) ये सभी |

For starching the clothes, we use :

- |            |                  |
|------------|------------------|
| (A) Maida  | (B) Gum          |
| (C) Potato | (D) All of these |

17. बच्चों के हड्डियों में मजबूती आती है :

1

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| (A) कैल्सियम से | (B) वसा से    |
| (C) लोहा से     | (D) आयोडीन से |

Bones of children get strong by :

- |             |            |
|-------------|------------|
| (A) Calcium | (B) Fat    |
| (C) Iron    | (D) Iodine |

18. बुखार में किस प्रकार का भोजन **नहीं** लेना चाहिए ?

1

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (A) तरल तथा गर्म भोजन | (B) तला हुआ भारी भोजन |
| (C) खिचड़ी, दलिया     | (D) दूध, चाय          |

Which of the following food should **not** be taken in fever ?

- (A) Liquid and hot food  
(B) Fried and heavy food  
(C) Khichadi, Daliya  
(D) Milk, Tea

19. मिलावट का अर्थ है :

1

- (A) सस्ते और घटिया पदार्थ मिलाना  
(B) स्वास्थ्य के लिए हानिकारक पदार्थ मिलाना  
(C) भोजन में से आवश्यक तत्वों को निकालना  
(D) उपर्युक्त सभी

Adulteration mean :

- (A) To add cheap and low quality items
- (B) To add items which are harmful to health
- (C) To remove nutrients from food
- (D) All of the above

20. वृद्धि किसका एक हिस्सा है ?

1

- (A) विकास
- (B) व्यक्तित्व
- (C) सीखना
- (D) उपरोक्त सभी

Growth is a part of .....

- (A) Development
- (B) Personality
- (C) Learning
- (D) All of the above

**नोट :** निम्नलिखित प्रश्नों के खाली स्थान भरकर उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

*Answer the following questions by filling the blanks and write in answer-book :*

21. .... में रखकर सब्जी, दूध इत्यादि को खराब होने से बचाया जा सकता है।

1

Vegetables, Milk, etc. can be saved by keeping in .....

22. आई० सी० एम० आर० ने ..... आहार समूह निर्धारित किए हैं।

1

..... food groups are recommended by ICMR.

23. दूध ..... खाद्य पदार्थ है।

1

Milk is ..... food item.

24. रात्रि का भोजन दोपहर के भोजन की तुलना में ..... होना चाहिए। 1  
Dinner should be ..... as compare to Lunch.
25. .... माह का बच्चा सरल, सीधे शब्द जैसे काका, मामा आदि बोल सकता है। 1  
..... month child can speak simple words like Kaka, Mama, etc.
26. विटामिन 'बी' की कमी से ..... रोग होता है। 1  
Vitamin 'B' deficiency occurs ..... disease.
27. बड़ी आयु में ..... रंग के वस्त्र पहनने चाहिए। 1  
Old people should wear ..... colored clothes.
28. वसा ..... का स्रोत है। 1  
Fat is a source of ..... .
29. घास का दाग ..... है। 1  
Grass Stain is known as ..... .
30. 'ए' श्रेणी का प्रोटीन ..... है। 1  
'A' Grade Protein is ..... .
-

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 5511

Series : Sec. April/2021

Roll No. 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**SET : D**

गृह विज्ञान  
HOME SCIENCE

भाग – I

**PART – I**

(आत्मनिष्ठ प्रश्न)

**(Subjective Questions)**

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

समय :  $2\frac{1}{2}$  घण्टे]

[ पूर्णांक : 60 (भाग-I : 30, भाग-II : 30)

Time allowed :  $2\frac{1}{2}$  hours ]

[ Maximum Marks : 60 (Part-I : 30, Part-II : 30)

प्रश्न-पत्र दो भागों में विभाजित है : भाग-I (आत्मनिष्ठ) एवं भाग-II (वस्तुनिष्ठ)। परीक्षार्थी को दोनों भागों के प्रश्नों के उत्तर को अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखना है। प्रश्न-पत्र का भाग-I परीक्षा आरम्भ होने पर पहले उत्तर-पुस्तिका के साथ दिया जाएगा तथा भाग-II के लिए आखिरी का एक घंटे का समय दिया जाएगा अर्थात् परीक्षा समाप्त होने से एक घंटा पूर्व परीक्षार्थी को भाग-II का प्रश्न-पत्र दिया जाएगा।

भाग-I के प्रश्न-पत्र में कुल 11 प्रश्न एवं भाग-II के प्रश्न-पत्र में कुल 30 प्रश्न हैं।

Question paper is divided into two Parts : Part-I (Subjective type) and Part-II (Objective type). Answer the questions of both parts in your answer-book. Part-I of question paper with answer-book will be provided with starting of Examination and last one hour of Examination will be given for Part-II i.e. question paper of Part-II will be provided before one hour of the end of Examination.

Total questions in question paper of Part-I are 11 and of Part-II are 30.

- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-I** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **4** तथा प्रश्न **11** हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-I** are **4** in number and it contains **11** questions.

5511/(Set : D)/ I

P. T. O.

- 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.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।  
Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का 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 question, 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) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दर्शाये गए हैं।

Marks of each question are indicated against it.

- (iii) आपके उत्तर अंकानुसार होने चाहिए।

Your answer should be according to marks.

5511/(Set : D)/ I

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

*Answer the following questions in 2-3 lines each :*

1. सूती वस्त्रों को धोने के लिए कुछ देर तक साबुन के पानी में भिगोकर रखने के क्या लाभ हैं ? 2  
What are the benefits of soaking cotton clothes in soap water ?
2. रेडीमेड वस्त्रों की आवश्यकता क्यों है ? 2  
Why readymade garments are necessary ?
3. बच्चों को टीके लगवाने क्यों जरूरी हैं ? 2  
Why vaccination is necessary for children ?
4. आरोग्य भोजन सेवा की क्या परिभाषा है ? 2  
Define Food Hygiene.
5. किन कारणों से लोगों को सन्तुलित आहार उपलब्ध नहीं होता ? 2  
What are the reasons why many people do not get balanced diet ?

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

*Answer the following questions in 4-5 lines each :*

6. किस प्रकार के सूक्ष्म-जीवों के कारण भोजन खराब हो जाता है ? उनके नाम बताइये। 3  
Which type of micro-organisms spoil the food ? Name them.
7. दाग उतारने के लिए किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए ? 3  
What are the points to be keep in mind while removing stains ?
8. चर्बी या वसा हमारे शरीर में क्या काम करती है ? 3  
What are the functions of Fat in our body ?
9. आहार आयोजन के क्या लाभ हैं ? 3  
What are the advantages of Meal Planning ?

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

*Answer the following questions in **5-7** lines each :*

- 10.** प्रोटीन की कमी से बच्चों के शरीर पर क्या प्रभाव पड़ता है ?

4

What are the effect of deficiency of Protein on children ?

**अथवा**

**OR**

वस्त्रों की धुलाई क्यों आवश्यक है ? वर्णन करें।

Why washing of clothes is necessary ? Explain it.

- 11.** भोजन को सुरक्षित कैसे रखा जा सकता है ?

4

How the food can be stored safely ?

**अथवा**

**OR**

भोजन पकाते समय आप किन-किन बातों को ध्यान में रखेंगे ?

What points should be keep in mind while cooking food ?



CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 5511

Series : Sec. April/2021

Roll No. 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**SET : D**

गृह विज्ञान  
HOME SCIENCE  
भाग – II

**PART – II**

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

**(Objective Questions)**

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

- 
- कृपया जाँच कर लें कि **भाग-II** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **8** तथा प्रश्न **30** हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-II** are **8** in number and it contains **30** questions.*

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

*Candidates must write their Roll Number on the question paper.*

- कृपया प्रश्नों का 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 question, 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.**

5511/(Set : D)/ II

P. T. O.

(ii) **सही** उत्तर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए।

Write **correct** answer in your answer-book.

**नोट :** निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **एक** शब्द में दीजिए :

Answer the following questions in **one** word each :

1. दर्जी से वस्त्र सिलवाने की **एक** हानि बताइये। 1

Tell **one** disadvantage to stitch clothes from tailor.

2. जेवेल पानी किसे कहते हैं ? 1

What is known as Jewel Water ?

3. ऊन का तन्तु कैसा होता है ? 1

Write the type of Wool Filament.

4. बच्चा कितनी आयु में वयस्क होता है ? 1

At which age child become adult ?

5. स्वस्थ व्यक्ति के शरीर का तापमान क्या होता है ? 1

What is the temperature of a healthy human body ?

6. **एक** पाशविक दाग का उदाहरण दें। 1

Write **one** example of Animal Stain.

7. जन्म के समय बच्चे का औसत वजन कितना होता है ? 1

What is the average weight of an infant at the time of birth ?

8. अण्डों का भण्डारण कहाँ करेंगे ? 1

Where we should keep Eggs ?

9. सब्जियों में कौन-सा पोषक तत्व कम पाया जाता है ? 1

Which nutrient is found less in vegetables ?

10. विटामिन 'सी' की मात्रा किसमें अधिक पाई जाती है ? 1

Which item has maximum amount of Vitamin 'C' ?

**नोट :** निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के **सही** विकल्प चुनकर उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

Select the **correct** option of the following multiple choice questions and write in answer-book :

11. छोटी दुकानों पर मिलने वाले वस्त्र होते हैं : 1

- |           |           |
|-----------|-----------|
| (A) महँगे | (B) सस्ते |
| (C) हल्के | (D) भारी  |

Clothes purchased from small shops are :

- |            |           |
|------------|-----------|
| (A) Costly | (B) Cheap |
| (C) Light  | (D) Heavy |

12. अस्थायी दाँतों की संख्या होती है : 1

- |        |        |
|--------|--------|
| (A) 4  | (B) 16 |
| (C) 20 | (D) 24 |

The number of temporary teeth are :

- |        |        |
|--------|--------|
| (A) 4  | (B) 16 |
| (C) 20 | (D) 24 |

13. वृद्धि किसका एक हिस्सा है ?

1

(A) विकास

(B) व्यक्तित्व

(C) सीखना

(D) उपरोक्त सभी

Growth is a part of .....

(A) Development

(B) Personality

(C) Learning

(D) All of the above

14. मिलावट का अर्थ है :

1

(A) सस्ते और घटिया पदार्थ मिलाना

(B) स्वास्थ्य के लिए हानिकारक पदार्थ मिलाना

(C) भोजन में से आवश्यक तत्वों को निकालना

(D) उपर्युक्त सभी

Adulteration mean :

(A) To add cheap and low quality items

(B) To add items which are harmful to health

(C) To remove nutrients from food

(D) All of the above

15. बुखार में किस प्रकार का भोजन **नहीं** लेना चाहिए ?

1

(A) तरल तथा गर्म भोजन

(B) तला हुआ भारी भोजन

(C) खिचड़ी, दलिया

(D) दूध, चाय

Which of the following food should **not** be taken in fever ?

- (A) Liquid and hot food
- (B) Fried and heavy food
- (C) Khichadi, Daliya
- (D) Milk, Tea

16. बच्चों के हड्डियों में मजबूती आती है :

1

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| (A) कैल्सियम से | (B) वसा से    |
| (C) लोहा से     | (D) आयोडीन से |

Bones of children get strong by :

- |             |            |
|-------------|------------|
| (A) Calcium | (B) Fat    |
| (C) Iron    | (D) Iodine |

17. कपड़े में कड़ापन लाने के लिए प्रयोग करते हैं :

1

- |          |            |
|----------|------------|
| (A) मैदा | (B) गोंद   |
| (C) आलू  | (D) ये सभी |

For starching the clothes, we use :

- |            |                  |
|------------|------------------|
| (A) Maida  | (B) Gum          |
| (C) Potato | (D) All of these |

18. पानी में घुलनशील नील है (कपड़े के लिए) :

1

- |             |                  |
|-------------|------------------|
| (A) इण्डिगो | (B) अल्ट्रामैरीन |
| (C) पर्शियन | (D) ये सभी       |

Water-soluble blue is (for fabric) :

- (A) Indigo
- (B) Ultramarine
- (C) Persian
- (D) All of these

19. कारीगरी का अर्थ है :

1

- (A) नाप
- (B) कटाई
- (C) सिलाई
- (D) ये सभी

Workmanship mean :

- (A) Measurement
- (B) Cutting
- (C) Stitching
- (D) All of these

5511/(Set : D)/ II

20. लोहे का स्रोत है :

1

- (A) पालक
- (B) गुड़
- (C) अण्डे का पीला भाग
- (D) ये सभी

Source of iron is :

- (A) Spinach
- (B) Jaggery
- (C) Yellow part of Egg
- (D) All of these

**नोट :** निम्नलिखित प्रश्नों के खाली स्थान भरकर उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

*Answer the following questions by filling the blanks and write in answer-book :*

21. आई० सी० एम० आर० ने ..... आहार समूह निर्धारित किए हैं।

1

..... food groups are recommended by ICMR.

22. .... में रखकर सब्जी, दूध इत्यादि को खराब होने से बचाया जा सकता है।

1

Vegetables, Milk, etc. can be saved by keeping in .....

23. 'ए' श्रेणी का प्रोटीन ..... है।

1

'A' Grade Protein is .....

24. घास का दाग ..... है। 1  
Grass Stain is known as ..... .
25. वसा ..... का स्रोत है। 1  
Fat is a source of ..... .
26. बड़ी आयु में ..... रंग के वस्त्र पहनने चाहिए। 1  
Old people should wear ..... colored clothes.
27. विटामिन 'बी' की कमी से ..... रोग होता है। 1  
Vitamin 'B' deficiency occurs ..... disease.
28. .... माह का बच्चा सरल, सीधे शब्द जैसे काका, मामा आदि बोल सकता है। 1  
..... month child can speak simple words like Kaka, Mama, etc.
29. रात्रि का भोजन दोपहर के भोजन की तुलना में ..... होना चाहिए। 1  
Dinner should be ..... as compare to Lunch.
30. दूध ..... खाद्य पदार्थ है। 1  
Milk is ..... food item.

