

CLASS : 12th (Sr. Secondary)

Code No. 4319

Series : SS-M/2019

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

SET : D

गृह विज्ञान

HOME SCIENCE

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

Time allowed : 3 hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 15 तथा प्रश्न 19 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 15 in number and it contains 19 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.

4319/(Set : D)

P. T. O.

(2)

4319/(Set : D)

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

4319/(Set : D)

सामान्य निर्देश :

General Instructions :

(i) निर्देशानुसार **सभी** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer the **all** questions as per instructions.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

Marks are allotted against each question.

नोट : प्रश्न संख्या 1 में दस (i-x) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रश्न (i) से (vi) तक प्रत्येक का उत्तर एक या दो पंक्तियों में दीजिए तथा प्रश्न (vii) से (x) तक के उत्तर के लिए सही विकल्प चुनिए।

Question No. 1 contain **ten** (i-x) objective type questions. The answer of each question from (i) to (vi) may be given in **one** or **two** lines & select the **correct** alternative for the answer of questions (vii) to (x).

1. (i) कुपोषण क्या है ? 1
What is malnutrition ?
- (ii) पूरक आहार कितने प्रकार के होते हैं ? 1
How many types of supplementary foods are ?

(4)

4319/(Set : D)

- (iii) लाभदायक खमीरीकरण किए हुए भोज्य पदार्थों के कोई **दो** उदाहरण दीजिए। 1

Write any **two** examples of useful fermented food products.

- (iv) मोटापे के कारण रक्तवाहिनियों में क्या एकत्रित हो जाता है ? 1

What is stored in blood-vessels due to obesity ?

- (v) जल का pH मान क्या है ? 1

What is pH value of water ?

- (vi) अतिसार के **दो** मुख्य कारण बताइए। 1

Tell **two** main reasons of diarrhoea.

4319/(Set : D)

(5)

4319/(Set : D)

(vii) स्याही, जंग, दवाई और कोलतार के धब्बे किस प्रकार के धब्बे हैं ? 1

(क) जांतव धब्बे

(ख) वनस्पति धब्बे

(ग) वसा वाले धब्बे

(घ) खनिज वाले धब्बे

The stains of ink, rust, medicine and coaltar are which type of stains ?

(a) Animal stains

(b) Vegetable stains

(c) Fat stains

(d) Mineral stains

4319/(Set : D)

P. T. O.

(6)

4319/(Set : D)

(viii) निम्नलिखित में से कौन फिलामेंट है ?

1

(क) सिल्क

(ख) सूती

(ग) ऊनी

(घ) ये सभी

Which of the following is a filament ?

(a) Silk

(b) Cotton

(c) Woollen

(d) All of these

4319/(Set : D)

(7)

4319/(Set : D)

(ix) कैलेंडरिंग एक प्रक्रिया है :

1

(क) रँगने की

(ख) इस्तरी करने की

(ग) ब्लीच करने की

(घ) प्रिंटिंग की

Calendering is a process of :

(a) Dyeing

(b) Pressing

(c) Bleaching

(d) Printing

4319/(Set : D)

P. T. O.

(x) एगमार्क पर पाया जाता है। 1

(क) दालों

(ख) रसायन

(ग) जूस

(घ) इन सभी

AGMARK is found on

(a) Pulses

(b) Chemicals

(c) Juice

(d) All of these

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

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

2. कुपोषण के कारणों का उल्लेख कीजिए। 2

Describe the causes of malnutrition.

3. स्कूल जाने वाले बच्चे का टिफिन तैयार करते समय कौन-कौन-सी बातों का ध्यान रखना चाहिए ? 2

Which points should be keep in mind while preparing Tiffin for school going child ?

4. आन्तरिक कारणों से भोजन कैसे खराब होते हैं ? 2

What are the internal causes of food spoilage ?

5. स्वास्थ्य और भोजन में सम्बन्ध का वर्णन कीजिए। 2

Describe the relationship between food and health.

6. दूषित जल तथा दूषित भोजन ग्रहण करने से कौन-कौन-से रोग होते हैं ? 2

Which are the diseases caused by taking contaminated water and food ?

7. तपेदिक रोग के बारे में उल्लेख कीजिए। 2

Describe about the disease Tuberculosis.

8. जब किसी धब्बे की प्रकृति का पता न हो, तो क्या करना चाहिए ? 2

What should be done if you do not know the nature of stain ?

9. झूठे विज्ञापनों को कैसे रोका जा सकता है ? 2

How can false advertisements be restricted ?

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

दीजिए :

Answer the following questions in about 4-5 lines

each :

10. छोटी माता का उद्भवन काल तथा लक्षण बताइए। 3

Tell the incubation period and symptoms of
Chicken pox.

11. व्यायाम शरीर के लिए क्यों जरूरी है ? 3

Why exercise is necessary for body ?

12. मूल्य कैसे हासिल किए जा सकते हैं ? 3

How can values be achieved ?

13. खाद्य पदार्थों का चयन करते समय कौन-कौन-सी बातों का ध्यान रखना चाहिए ? 3

Which points should be keep in mind while selecting food products ?

14. गर्भावस्था में पोषक तत्वों की कमी से क्या हानिकारक प्रभाव हो सकते हैं ? 3

What can be the harmful effect of deficiency of nutrients in pregnancy ?

15. आँखों की सफाई रखना क्यों जरूरी है ? 3

Why is it necessary to clean eyes ?

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

दीजिए :

Answer the following questions in about 5-7 lines

each :

16. संक्रामक रोग कैसे फैलते हैं ? 4

How infectious diseases are spread ?

17. खाद्य परिरक्षण की घरेलू विधियाँ कौन-कौन-सी हैं ? 4

What are the household methods of food preservation ?

18. बच्चों में प्रोटीन की कमी से क्या हानिकारक प्रभाव दिखाई देते हैं ?

4

What are harmful effects seen by the deficiency of protein in children ?

अथवा

OR

विटामिन 'ए' हमारे लिए क्यों आवश्यक है ?

Why is Vitamin 'A' necessary for us ?

19. कपड़ों पर प्रयोग होने वाली **तीन** बेसिक परिसज्जा के बारे में बताइए।

4

Tell about **three** basic finishes used on clothes.

(15)

4319/(Set : D)

अथवा

OR

1 से 3 साल तक के बच्चों के लिए टीकाकरण सूची बनाइए।

List down the vaccination schedule of children
from the age of 1 to 3 years.

downloaded from
StudentSuvidha.com

4319/(Set : D)