Code No. 611

CLASS:	: 9th (Ninth)	Series: 9-M/2018						
Roll No.								

गृह विज्ञान

HOME SCIENCE

[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]
(Only for Fresh/School Candidates)

समय : **3** घण्टे] [पूर्णांक : **60** Time allowed : **3** hours] [Maximum Marks : **60**

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 29 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 29 questions.

 प्रश्न-पत्र में सबसे ऊपर दिये गये कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** on the top 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.

611 P. T. O.

(2) 611

- 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) सभी प्रश्नों के अंक उनके सामने दर्शाए गए हैं।

 Marks allotted are shown against each question.

611

नाट .	ः निम्नालाखतं प्रत्यकं प्रश्ने का उत्तरं 1-2 पानतया म दार्जिएः
	Answer the following questions in 1-2 lines each:
1.	वस्त्र तथा वस्त्र विज्ञान से आप क्या समझते हैं ?
	What do you understand by clothing & textile science?
2.	व्यवस्था से क्या अभिप्राय है ?
	What is meant by management?
3.	परिवार में रहकर बच्चा क्या सीखता है ?
	What does child learn by living in family?
4.	हिन्दू विवाह में तलाक कानून कब पारित हुआ ?
	When divorce law came into existence in Hindu marriage?
5.	हिन्दू समाज में सबसे प्रचलित विवाह है। 1
	(रिक्त स्थान भरें)
	marriage is very common in Hindu society. (Fill in the blank)
6.	हवा में कार्बन डाइऑक्साइड के स्तर को कम करने के लिए आप क्या करेंगे ?
	What will you do to reduce carbondioxide content in air?
611	ВТО

	(4)	611
7.	फिलामेंट फाइबर किसे कहते हैं ?	1
	What is Filament Fibre ?	
8.	किन कपड़ों को सम्भालना आसान होता है और क्यों ?	1
	Which clothes are easy to store and why?	
9.	लिनन की रचना बताएँ।	1
	Write the structure of linen.	
10.	नवजात शिशु के वस्त्र कैसे होने चाहिए ?	1
	Which type of clothes should be there for born baby?	new
11.	कपड़ों में क्षैतिज (Horizontal) रेखाओं का क्या प्रभाव है ?	पड़ता 1
	What is the effect of horizontal lines in cloth	es?
12.	क्या व्यवसाय का प्रभाव कपड़ों के चुनाव पर पड़ता है, अ तो कैसे ?	गर हाँ 1
	Whether profession has affect on the selectic clothes, if yes, then why?	on of
नोट	: निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 2-3 पंक्तियों में दीजिए	7:
	Answer the following questions in 2-3 each:	lines
13.	संयुक्त परिवार के सामाजिक लाभ बताएँ।	2
	Write social advantages of a joint family.	
611		

(5)	61 1
-----	-------------

14.	कानूनी रूप से विवाह के समय लड़के और लड़की की आयु क्या होनी चाहिए ?
	What should be the age of boy and girl at the time of marriage according to law?
15.	ऊर्जा प्रदान करने वाले पौष्टिक तत्त्व बताएँ। 2 Write the nutrients that provide energy.
16.	कार्यों के आधार पर पौष्टिक तत्त्वों को कितने भागों में बाँटा जा सकता है ? उदाहरण सहित वर्णन करें।
	How can nutrients be classified on the basis of their functions? Describe with example.
17.	प्रदूषण कितने प्रकार का होता है ? 2 Write the types of pollution.
18.	कोयले की अंगीठी का प्रयोग सही है या नहीं। क्यों ? 2
	Whether use of coal stove is right or wrong. Why?
19.	तेज़ाब से जलने पर आप क्या प्राथमिक उपचार करेंगे ? 2
	How will you first aid the person who is burnt by acid?
611	P. T. O.

(6) 61	1
---------------	---

20. गर्मियों में पहनने के लिए कौन-से रेशों से बने वस्त्र ठीक रहते हैं और क्यों ?

Which fibre clothes are more suitable in summers and why?

21. किशोरों के लिए कपड़ों का चयन करते समय आप किन बातों को ध्यान में रखेंगे ?

What points will you keep in mind while selecting clothes for adolescents?

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

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

3

22. क्या गृह व्यवस्था का जीवन में कोई महत्त्व है ? कैसे ? 3

Whether Home Management has any importance in life ? How ?

23. भोजन के कार्य बताएँ।

Write the functions of food?

611

(7)	6	1	1
-----	---	---	---

24.	भोजन	पकाते	समय	आप	विटामिनों	को	नष्ट	होने	से	कैसे	बचा
	सकते ै	हें ?									3

How can you save vitamins from destroying while cooking food ?

- 25. जल में पाई जाने वाली अशुद्धियों के बारे में बताएँ। 3
 Write the impurities found in water.
- 26. प्राथमिक चिकित्सक में क्या गुण होने चाहिए ? 3

 What should be the qualities of a first aider ?
- नोट: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर संक्षेप में दीजिए:

Answer the following questions in brief:

27. रोग की अवस्था में आप आहार व्यवस्था करते समय किन-किन बातों का ध्यान रखेंगे ?5

What points will you keep in mind while planning meals for a patient?

611 P. T. O.

(8) 611

अथवा

OR

उच्च रक्तचाप वाले व्यक्ति के लिए आप आहार व्यवस्था कैसे करेंगे ?

How will you plan meal for a high blood pressure patient?

- 28. तलना और उबालना विधि के लाभ और हानियाँ बताएँ। 5
 Write the advantages & disadvantages of frying and boiling.
- **29.** जलने की स्थिति में आप क्या करेंगे ? 5 What will you do in burning situation ?

अथवा

OR

अगर नाक में से खून आए तो आप क्या करेंगे ?

If nose starts bleeding, then what will you do?

611