

Code No. 1019

CLASS : 11th (Eleventh)

Series : 11-M/2019

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 16 तथा प्रश्न 19 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 16 in number and it contains 19 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.

1019

P. T. O.

- 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.***

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

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

Marks are indicated against each question.

[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]

[Objective Type Questions]

1. निम्नलिखित प्रश्नों के सही विकल्पों का चयन कीजिए।

Select the **correct** alternatives of the following questions.

(i) वृद्धि और विकास पर प्रभाव पड़ता है : 1

(क) अनुवांशिक

(ख) वातावरण

(ग) दोनों

(घ) इनमें से कोई नहीं

Growth and development are affected
by :

- (a) Heredity
- (b) Environment
- (c) Both
- (d) None of these

(ii) शिशु का भार तीन गुणा हो जाता है : 1

- (क) जन्म से चार महीने
- (ख) छः महीने
- (ग) आठ महीने
- (घ) एक साल

Infant weight becomes **three** times from :

- (a) Birth to four months
- (b) Six months
- (c) Eight months
- (d) One year

(iii) संवेगात्मक रूप से सबसे अधिक व्याकुल अवस्था कौन-सी है ? 1

(क) बाल्यावस्था

(ख) शैशवावस्था

(ग) किशोरावस्था

(घ) इनमें से कोई नहीं

Which stage is most imbalance emotionally ?

(a) Childhood

(b) Infancy

(c) Adolescence

(d) None of these

- (iv) विकास की दिशा होती है : 1
- (क) सिर से पांव की ओर
- (ख) केन्द्र से बाहर की ओर
- (ग) दोनों
- (घ) इनमें से कोई नहीं

Direction of development is from :

- (a) Head to feet
- (b) Centre to outside
- (c) Both
- (d) None of these
- (v) बालक के विकास में सर्वाधिक प्रभाव किसका होता है ? 1
- (क) दादा-दादी
- (ख) समाज
- (ग) रिश्तेदार
- (घ) माता-पिता

Which has maximum effect on development of child ?

- (a) Grand parents
- (b) Society
- (c) Relatives
- (d) Parents

(vi) परिवार से भाव है :

1

- (क) रिश्तों-नातों का समूह
- (ख) बहन-भाइयों का समूह
- (ग) माता-पिता का समूह
- (घ) माता-पिता व बच्चों का समूह

What do you mean by family ?

- (a) group of relatives
- (b) group of siblings
- (c) group of parents
- (d) group of parents and siblings

(vii) सबसे अधिक दुरुपयोग किया जाने वाला साधन है : 1

- (क) पैसा (ख) समय
- (ग) ऊर्जा (घ) ज्ञान

Resources which is wasted maximum ?

- (a) Money (b) Time
- (c) Energy (d) Knowledge

(viii) निम्नलिखित थकान में लैक्टिक अम्ल बनता है : 1

(क) शारीरिक

(ख) मानसिक

Which of the following fatigue makes lactic acid ?

(a) Physical

(b) Mental

(ix) बचत से क्या भाव है ? 1

(क) पैसा खर्च न करना

(ख) पैसा बैंक में जमा करवाना

(ग) आय में से भविष्य के लिए पैसा जमा करवाना

(घ) उपरोक्त सभी

Saving means :

- (a) Not spending money
- (b) Depositing money in banks
- (c) Saving some money from income for future needs
- (d) All of the above

(x) मकान की दिशा से भाव है :

1

- (क) अच्छा आस पड़ोस
- (ख) हानिकारक वस्तुओं से बचाव
- (ग) धूप व हवा से बचाव
- (घ) उपरोक्त सभी

What do you mean by direction of house ?

- (a) Good neighbourhood
- (b) Prevent to harmful goods
- (c) Prevent to Sunshine & Wind
- (d) All of the above

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

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

- 2.** वृद्धि की परिभाषा लिखें। 2

Define development.

- 3.** शैशवावस्था कब से कब तक होती है ? 2

Write down the time span of infancy.

4. शीघ्र परिपक्वता से क्या भाव है ? 2

What do you mean by early maturity ?

5. माता-पिता के मध्य सम्बन्ध खराब होने के कौन-से कारक हैं ? 2

What factors spoil the relationship between parents ?

6. कौन-से साधन भौतिक व मानवीय दोनों हैं ? 2

Which resources are both material and human ?

7. शक्ति व्यवस्था से क्या भाव है ? 2

What do you mean by Energy Management ?

8. बचत करना क्यों आवश्यक है ? 2

Why saving is necessary ?

9. घर का निर्माण करते समय किन बातों का ध्यान रखेंगे ? 2

Which points will you keep in mind While Constructing house ?

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

Answer the following questions in 4-5 lines each.

10. शारीरिक विकास की विभिन्न अवस्थाएँ कौन-सी हैं ? 3

What are different stages of physical development ?

11. बौद्धिक विकास के मुख्य पहलू कौन-से हैं ? 3

What are different aspect of cognitive development ?

12. मानवीय व भौतिक साधनों में उदाहरण सहित अन्तर स्पष्ट करें। 3

Differentiate between material and human resources with example.

13. समय व्यवस्थापन के कोई **तीन** लाभ बताइए। 3

Write **three** advantages of time management ?

14. पारिवारिक बजट कितने प्रकार का होता है ? 3

Write the types of family budget.

15. उपकरण की उपयोगिता किस बात पर निर्भर करती है ? 3

Write down the factors on which utility of equipment depends ?

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

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

16. बच्चे के संवेगों की क्या विशेषता होती है ? 4

What are the characteristics of emotions in children ?

अथवा

OR

बाल्यावस्था में किस प्रकार की समस्याएँ सामने आती हैं ?

Which type of problems generally occurred during childhood ?

17. किशोरावस्था में संवेगात्मक विकास कैसे होता है ? 4

How emotional development takes place in adolescence ?

18. सार्वजनिक सुविधाएँ क्या हैं ? इन्हें सुरक्षित रखना क्यों आवश्यक है ? 4

What are community resources ? Why it is important to conserve them ?

(16)

1019

अथवा

OR

घरों में बिजली की बचत कैसे की जा सकती है ?

How electricity can be saved Home ?

19. उपकरणों का चुनाव करते समय किन-किन बातों का ध्यान रखेंगे ? 4

Which points will you keep in mind in selection of equipment ?



1019