

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2024
Senior Secondary Examination, 2024

नमूना प्रश्न-पत्र

Model Paper

विषय – गृह विज्ञान

Sub : Home Science

कक्षा – 12वीं

Class: 12th

समय : 03 घण्टे 15 मिनट

पूर्णांक : 56

सामान्य निर्देश :-

1. परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें।
2. सभी प्रश्न हल करने अनिवार्य है।
3. प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर पुस्तिका में ही लिखें।
4. जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड है उनके उत्तर एक साथ ही लिखें।
5. प्रश्न का उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

What are the methods and techniques used to transform raw ingredients in to finished and semi finished products?

- A) Food Science B) Food Processing
C) Food Technology D) None of them

v) भारतीय संविधान का कौनसा अनुच्छेद राज्य के अधीन किसी भी दफतर में रोजगार और नियुक्ति से संबंधित मामलों में सभी नागरिकों को समानता की गारण्टी देता है ? (½)

- अ) अनुच्छेद 16(i) ब) अनुच्छेद 19(i)
स) अनुच्छेद 21(i) द) अनुच्छेद 18(i)

Which article of constitution of Indian guarantee equality of opportunity for all citizens in matters relating to employment and appointment to any office under the state?

- A) Article 16(i) B) Article 19(i)
C) Article 21(i) D) Article 18(i)

vi) भारत में किशोरो के लिए प्राथमिक विधिक ढांचा कौनसा है ? (½)

- अ) किशोर न्याय अधिनियम 2000 ब) किशोर न्याय अधिनियम 2002
स) किशोर न्याय अधिनियम 2005 द) किशोर न्याय अधिनियम 2007

What is the primary legal framework for Juveniles in India?

- A) Juvenile Justice Act 2000 B) Juvenile Justice Act 2002
C) Juvenile Justice Act 2005 D) Juvenile Justice Act 2007

vii) पाश्च्युरीकरण प्रक्रम को विकसित किया – (½)

- अ) निकोलस ऐप्पर्ट ने ब) लूई पाश्चर
स) गैलीलियो द) न्यूटन ने

Pasteurisation process developed by-

- A) Nicolas Appert B) Louis Pasteur's
C) Galileo D) Newton

viii) ह्यू क्या है ? (½)

- अ) रंग का नाम ब) रंग का मान
स) रंग का हल्कापन द) रंग का गहरापन

What is Hue?

- A) Colour Name B) Colour Value
C) Colour lightness D) Colour darkness

ix) बच्चे संवेदनशील क्यों होते हैं—

(½)

- अ) बच्चों का ध्यान रखना आवश्यक है
- ब) बच्चे एक दूसरे से झगड़ा करते हैं
- स) बाल्यावस्था में सभी क्षेत्रों में तीव्र विकास होता है
- द) बच्चों को स्वास्थ्य समस्याएं होती हैं

Why are Children vulnerable?

- A) It is necessary to take care of children
- B) Children fight with each other
- C) Childhood is a period of rapid development in all domains
- D) Children have health issues

x) प्राथमिक रंग है—

(½)

- अ) लाल
- ब) हरा
- स) नारंगी
- द) काला

Primary Colour is-

- A) Red
- B) Green
- C) Orange
- D) Black

xi) वह संस्था जो होटल जैसी ही सेवाएं प्रदान करती है तथा कमरों के समीप पार्किंग की सुविधा भी प्रदान करती है कहलाती है —

(½)

- अ) लॉज
- ब) मोटल
- स) अस्पताल
- द) उपरोक्त में से कोई नहीं

Which services provides services like a hotel and provides parking facility near the room or room door that open out on to the parking lot.

- A) Lodge
- B) Motel
- C) Hospital
- D) None of them

xii) अतिथ्य चक्र की अन्तिम अवस्था कौनसी है ?

(½)

- अ) आगमन
- ब) आगमन पूर्व
- स) प्रस्थान
- द) कमरे पर आधिपत्य

Which is the final stage of hospitality cycle?

- A) Arrival
- B) Pre-Arrival
- C) Departure
- D) Occupancy

- ii) विकार खाद्य पदार्थ वे हैं जो दिन में खराब हो जाते हैं। (½)
Perishable foods are foods that spoil quickly within days .
- iii) समाज की मूल ईकाई है— (½)
..... is the basic unit of society .
- iv) का अर्थ वस्तु के एक भाग का दूसरे का भाग से सम्बन्ध होता है। (½)
..... Concerns the relation of one part of an object to another.
- v) खाद्य पदार्थ से रोगाणुओं के नष्ट हो जाने पर भी कुछ रह जाते हैं,
जो हानिकारक आविष उत्पन्न करते हैं। (½)
Some produce harmful toxins which are present in food even if
pathogen has been killed.
- vi) एस ओ एस में एक होती हैं। (½)
SOS home there is a
- vii) धुलाई के लिए शहरों और नगरों में विशिष्ट निर्दिष्ट स्थानों का उपयोग करते हैं जिन्हें
..... कहते हैं। (½)
For washing the make use of specially marked places in towns and cities
called
- viii) रेस्तराँ एक व्यापारिक हैं। (½)
Restaurant is a commercial
- ix) उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम उपभोक्ता के हित में एक महत्वपूर्ण हैं। (½)
The consumer protection Act is an important in the interest of the
consumer .
- x) निगमित सम्प्रेषण एक स्वस्थ संगठनात्मक परिवेश का करता हैं। (½)
Corporate communication a healthy organizational environment .

3) अतिलघुत्तरात्मक प्रश्न : निम्न प्रश्नों के उत्तर एक शब्द अथवा एक पंक्ति में दीजिए।
Very short answer type questions: Answer the following question in one word or
one line.

- i) क्यू डब्ल्यू एल का सम्बन्ध किससे हैं ? (1)
QWL is related from ?
- ii) यदि व्यक्ति बेहोश हैं या उसकी आहार नली में कोई समस्या है तो ऐसे व्यक्ति को आप
किस प्रकार भोजन देंगे ? (1)

If the person is unconscious or if there is a problem with the esophagus then how will you give food to such a person ?

iii) क्रेच (शिशु केन्द्र) क्या हैं ? (1)

What is creche?

iv) खाद्य मानकों के कितने स्तर होते हैं ? (1)

How many levels of food standards?

v) डिजाइन के कितने कारक होते हैं ? नाम बताइये। (1)

How many factors are in design write names.

vi) धुलाई की मशीन के कितने प्रकार के मॉडल उपलब्ध हैं ? (1)

How many types of models of washing machines are available?

vii) चेक आउट क्या है ? (1)

What is check out?

viii) जनसंपर्क गतिविधियों के प्रमुख क्षेत्र कौनसे हैं? नाम लिखिए। (1)

Write the name of major areas of communication activities.

खण्ड – ब

Section - B

लघुत्तरात्मक प्रश्न : (उत्तर शब्द सीमा लगभग 50 शब्द)

Short answer type questions: (Answer word limit approx: 50 words)

4) अर्थपूर्ण कार्य से आप क्या समझते हैं ? (1½)

What is meant by meaningful work.

5) तरल आहार किसे कहते हैं ? उदाहरण सहित समझाइयें। (1½)

Explain liquid diet with examples ?

6) फार्मूलाबद्ध खाद्य पदार्थ से आप क्या समझते हैं ? (1½)

What do you understand by formulated food ?

7) आई.एस.ओ. और कोडेक्स में अन्तर बताइयें। (1½)

What is the difference in between codex and ISO?

8) रंग चक्र योजना बनाइयें। (1½)

Draw colour wheel .

9) राष्ट्रीय पाठ्यचर्या 2005 के अनुसार प्रारंभिक बाल्यावस्था देखभाल और शिक्षा के मूल उद्देश्य क्या हैं ? (1½)

According to NCF- 2005 what are the basic objectives of ECCE?

- 10) घरेलू स्तर पर धुलाई किससे तथा किन उपकरणों की सहायता से की जाती है ? (1½)
How and with the help of which equipment is washing done at home ?
- 11) आतिथ्य उद्योग के प्रमुख विभागों को संक्षिप्त में समझाइयें। (1½)
Briefly explain the major departments of the hospitality Industry.
- 12) उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम क्या है ? (1½)
What is consumer protection act.
- 13) सुरक्षा का अधिकार क्या है ? (1½)
What is right to safety ?
- 14) जन सम्पर्क से आप क्या समझते हैं ? (1½)
What do you understand by public relations ?
- 15) वस्तुओं को खरीदते समय उपभोक्ता की क्या अपेक्षाएँ होती हैं। (1½)
What are the expectations of the consumer while purchasing goods?

खण्ड – स

Section - C

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न : (उत्तर शब्द सीमा लगभग 100 शब्द)

Long answer type questions: (Answer word limit approx: 100 words)

- 16) आयोडीन हीनता विकार (IDD), व लौह तत्व (आयरन) की कमी से अरक्तता (IDA) को समझाइयें। (3)
Explain iodine deficiency disorders (IDD) and Iron deficiency anemia (IDA) .

अथवा /OR

भारत में जन पोषण समस्याओं से जूझने के लिए कौनसी कार्यनीतियों का प्रयोग किया जाता है ?

What are the strategies can be used to combat public nutrition in India?

- 17) प्रारंभिक बाल्यावस्था के व्यावसायिकों में कौनसे कौशल होने चाहिए ? (3)
Which are the skills needs to have an early childhood professionals ?

अथवा /OR

निम्नलिखित— पर संक्षिप्त में टिप्पणी लिखिए ?

- 1) शिशु देखभाल केन्द्र
- 2) नर्सरी स्कूल

Write short notes .

1) Day care centres.

2) Nursery Schools.

18) फैशन चक्र के स्तरों को समझाइयें। (3)

Explain stages of fashion cycle .

अथवा /OR

फैशन डिजाइन के क्षेत्र में अनेक जीविकाएँ उपलब्ध हैं लोकप्रिय फैशन डिजाइन की किन जीविकाओं को जीविका के रूप में अपना सकते हैं ?

There are a number of fashion design careers available which popular fashion design careers can be considered as a career?

खण्ड – द

Section - D

निबंधात्मक प्रश्न :

Essay type questions:

19) भारत में युवाओं के लिए संचालित निम्नलिखित कार्यक्रमों को स्पष्ट कीजियें— (4)

(1) राष्ट्रीय सेवा स्वयं सेवक योजना

(2) राष्ट्रीय सेवा योजना

(3) स्काउट और गाइड

(4) साहसिक कार्यों का प्रोत्साहन

Explain the following programmes run for youth in India-

(i) The National service volunteers scheme

(ii) The National service scheme

(iii) Scouts and guides

(iv) Promotion of Adventures

अथवा /OR

छोटे बच्चों को औपचारिक स्कूली शिक्षा से पहले विशेष अनौपचारिक कार्यक्रम की आवश्यकता क्यों होती है?

Why do young children need a special Informal programme before formal schooling?

20) सूचना एवं प्रौद्योगिकी से आप क्या समझते हैं ? (4)

What do you understand by Information and communication technologies (ICT)?

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिये—

- (1) विकास संचार
- (2) विकास पत्रकारिता

Write short notes-

- (i) Development Communication
- (ii) Development Journalism