Series RHB

Code No. **37**
कोड नं.

Roll No.
रोल नं.

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.
परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

- Please check that this question paper contains **9** printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains **37** questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minutes time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer script during this period.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **9** हैं ।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **37** प्रश्न हैं ।
- **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।

SUMMATIVE ASSESSMENT – II

संकलित परीक्षा – II

HOME SCIENCE

गृह विज्ञान

Time allowed : 3 hours | *Maximum Marks : 80*

निर्धारित समय : 3 घण्टे | *अधिकतम अंक : 80*

General Instructions :

(i) **All** questions are compulsory. There are **37** questions in all.

(ii) Marks for questions are indicated against each of them.

(iii) Questions number **1** to **11** are of 1 mark each (multiple choice), one correct option has to be chosen.

(iv) Questions number **12** to **24** are of 2 marks each to be answered in 10 – 20 words.

(v) Questions number **25** to **33** are of 3 marks each to be answered in 20 – 40 words.

(vi) Questions number **34** to **37** are of 4 marks each to be answered in 40 – 100 words.

(vii) Support your answer with suitable examples wherever required.

सामान्य निर्देश :

(i) **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं । इस प्रश्न पत्र में कुल **37** प्रश्न हैं ।

(ii) प्रत्येक प्रश्न के लिए निर्धारित अंक उसके सामने लिखे हैं ।

(iii) प्रश्न संख्या **1** से **11** तक के प्रश्न बहुविकल्पीय प्रश्न हैं । इनमें आपको एक सही विकल्प का चयन करना है, इन प्रश्नों में प्रत्येक का 1 अंक है ।

(iv) प्रश्न संख्या **12** से **24** तक के प्रश्नों के 2 अंक हैं । इन प्रश्नों के उत्तर प्रत्येक के 10 – 20 शब्दों के होने चाहिए ।

(v) प्रश्न संख्या **25** से **33** तक के प्रश्नों के 3 अंक हैं । इन प्रश्नों के उत्तर प्रत्येक के 20 – 40 शब्दों के होने चाहिए ।

(vi) प्रश्न संख्या **34** से **37** तक के प्रश्नों के 4 अंक हैं । इन प्रश्नों के उत्तर प्रत्येक के 40 – 100 शब्दों के होने चाहिए ।

(vii) जहाँ भी आवश्यक हो अपने उत्तर के समर्थन में उपयुक्त उदाहरण दीजिए ।

Following are some incomplete statements. Four choices are given at the end of each statement. Choose the most correct choice which will complete the statement.

यहाँ कुछ अधूरे कथन दिये गए हैं और उन्हें पूरा करने के लिये प्रत्येक के साथ चार-चार विकल्प भी दिये गए हैं । इनमें से सही विकल्प चुनिये ।

1. One characteristic of time as a resource is that it *1*

(A) cannot be saved for future use.

(B) is a non-human resource.

(C) is available in unlimited amount.

(D) can be transferred to others for use.

संसाधन के रूप में समय की एक विशेषता है कि

(A) इसे भविष्य के लिए संचित नहीं किया जा सकता ।

(B) यह मानवेतर संसाधन है ।

(C) यह असीमित मात्रा में उपलब्ध है ।

(D) इसे दूसरों को प्रयोग करने के लिए दिया जा सकता है ।

2. Which one of the following is ***not*** a community resource ? *1*

(A) Park

(B) Library

(C) Energy

(D) Water

निम्नलिखित में से कौनसा संसाधन सामुदायिक संसाधन ***नहीं*** है ?

(A) पार्क

(B) पुस्तकालय

(C) ऊर्जा

(D) जल

3. To keep expenditure less than income, one should not spend on *1*

(A) medicines

(B) entertainment

(C) extra clothes

(D) needs of family

अपने व्यय को आय से कम रखने के लिए हमें इन पर व्यय नहीं करना चाहिए :

(A) दवाइयों पर

(B) मनोरंजन पर

(C) अतिरिक्त वस्त्रों पर

(D) परिवार की आवश्यकताओं पर

4. We do not get rebate in income tax from the investment in *1*

(A) National Savings Certificates (NSC)

(B) Fixed Deposit in Bank

(C) Provident Fund

(D) Life Insurance

निम्न योजना में निवेश करने से हमें आयकर में छूट नहीं मिलती :

(A) राष्ट्रीय बचत सर्टिफिकेट (एन.एस.सी.)

(B) बैंक में निश्चित अवधि जमा खाता

(C) भविष्य निधि योजना

(D) जीवन बीमा

5. Conveyance provided by the office is *1*

(A) psychic income

(B) direct income

(C) indirect income

(D) money income

ऑफिस से मिली यातायात की सुविधा

(A) आत्मिक आय है

(B) प्रत्यक्ष आय है

(C) अप्रत्यक्ष आय है

(D) मौद्रिक आय है

6. The standard mark found on a pack of coffee is *1*

(A) ISI

(B) FPO

(C) Agmark

(D) PFA

कॉफी के डिब्बे पर __________ का मानक चिह्न पाया जाता है ।

(A) आई.एस.आई. (ISI)

(B) एफ.पी.ओ. (FPO)

(C) एगमार्क (Agmark)

(D) पी.एफ.ए. (PFA)

7. During laundering of clothes, blue is used to brighten *1*

(A) white cotton clothes.

(B) coloured cotton clothes.

(C) white silk clothes.

(D) white synthetic clothes.

वस्त्रों की धुलाई में नील का प्रयोग ____________ चमक लाने के लिए किया जाता है ।

(A) सफेद सूती वस्त्रों में

(B) रंगीन सूती वस्त्रों में

(C) सफेद सिल्क के बने वस्त्रों में

(D) सफेद कृत्रिम तन्तु के बने वस्त्रों में

8. To remove old stains of tea from cotton table cloth, we should use *1*

(A) hydrogen peroxide.

(B) glycerine.

(C) borax.

(D) lemon and salt.

सूती मेज़पोश पर से चाय का धब्बा हटाने के लिए हमें प्रयोग करना चाहिए

(A) हाइड्रोजन परॉक्साइड

(B) ग्लिसरीन

(C) बोरेक्स

(D) नींबू और नमक

9. The best method used for washing of woollen clothes is *1*

(A) friction washing.

(B) suction washing.

(C) kneading and squeezing.

(D) machine washing.

ऊनी वस्त्रों को धोने के लिए सबसे अच्छी विधि है

(A) घर्षण धुलाई की विधि

(B) चूषण धुलाई की विधि

(C) हल्के दाब (गूंथने और ऐंठने) की विधि

(D) मशीन से धुलाई की विधि

10. Gum is used to stiffen *1*

(A) silk

(B) cotton

(C) nylon

(D) rayon

गोंद का प्रयोग किया जाता है, _________ में कड़ापन लाने के लिए ।

(A) सिल्क

(B) सूती-वस्त्रों

(C) नाइलॉन

(D) रेयॉन

11. To ensure good fall in a garment it should be *1*

(A) cut along the selvedge of the fabric.

(B) cut out of a thick fabric.

(C) cut along the warp of a fabric.

(D) using a good design.

पोशाक को ठीक प्रकार से लटकने देने के लिए

(A) उसे कपड़े के ताने (किनारे) की दिशा में ही काटें

(B) उसे मोटे कपड़े पर काटें

(C) उसे बाने की दिशा में काटें

(D) उसके लिए अच्छा डिज़ाइन चुनें

12. Mention four steps you should take to conserve electricity at home. *2*

घर में बिजली की बचत करने के लिए आप कौन से चार कदम उठाएँगे ?

13. Give four reasons to justify the need to save money. *2*

धन की बचत करना क्यों आवश्यक है ? चार कारण लिखिए ।

14. With the help of examples, differentiate between money income and real income. *2*

उदाहरणों की सहायता से मौद्रिक आय और वास्तविक आय में अन्तर स्पष्ट कीजिए ।

15. What do you understand by "adulteration" ? 2

"मिलावट" से आप क्या समझते हैं ?

16. Give four reasons for variation in prices of goods in the market. 2

बाज़ार में वस्तुओं की कीमतों में विभिन्नता के चार कारण लिखिए ।

17. Name the method of washing you will select for washing of cotton uniform of your mechanic brother. Give reasons for your selection. 2

अपने मैकेनिक भाई की सूती यूनिफॉर्म धोने के लिए आप कौनसी विधि का चुनाव करेंगे ? अपने चुनाव के कारण भी लिखिए ।

18. When and why is vinegar used during laundry ? 2

कपड़े धोते समय सिरके का प्रयोग कब और क्यों करते हैं ?

19. You packed your woollen sweater for summer months. On opening you found it to be damaged. Give two reasons for this damage. How could it be prevented ? 2

आपने गर्मी के महीनों के लिए अपना ऊनी स्वेटर पैक करके रखा था । खोलने पर आपने देखा वह क्षतिग्रस्त हो गया है । इसके दो कारण लिखिए तथा रोकथाम के उपाय भी बताइए ।

20. Write steps of removal of curry stains from your apron. 2

अपने एप्रॅन पर से सब्जी के धब्बे उतारने के चरण लिखिए ।

21. Mention four precautions you will take while drying and finishing of silk blouse. 2

सिल्क ब्लाउज़ को सुखाने तथा परिसज्जित करते समय कौनसी चार सावधानियाँ बरतनी चाहिए ?

22. Your mother wants to buy a readymade frock for your sister. Suggest four points she should check to ensure proper stitching of frock. 2

आपकी माताजी आपकी बहन के लिए रेडिमेड (सिली-सिलाई) फ्रॉक खरीदना चाहती है । फ्रॉक की अच्छी सिलाई सुनिश्चित करने के लिए उन्हें कौनसी चार बातों का निरीक्षण करने का सुझाव देंगे ?

23. Present four points to indicate proper finishing of fasteners in a shirt. 2

कमीज़ में बटन टाँकने में गुणवत्ता दर्शाने के लिए चार बातें प्रस्तुत कीजिए ।

24. What do the following on a care label of a textile product indicate ? *2*

(a)

(b)

(c) DD

(d) DF

वस्त्र के उत्पाद पर लगे देखभाल के लेबल पर बने निम्न चिह्न क्या दर्शाते हैं ?

(क)

(ख)

(ग) DD

(घ) DF

25. Name two non-human resources. Mention two characteristics of each of these resources. *3*

दो मानवेतर संसाधनों का नाम लिखिए । इन प्रत्येक संसाधन की दो-दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।

26. Your father wants to invest his savings for a short period. Suggest two schemes of investment. Write two benefits of each of these schemes. *3*

आपके पिताजी कम अवधि के लिए धन (बचत) का निवेश करना चाहते हैं । उन्हें निवेश की दो योजनाओं का सुझाव दीजिए । प्रत्येक योजना के दो-दो लाभ लिखिए ।

27. Mention three malpractices a trader adopts while weighing, to deceive the consumers. *3*

उपभोक्ताओं को धोखा देने के लिए वस्तुओं को तोलते समय व्यापारी कौनसी तीन कुचालें चलते हैं ? उल्लेख कीजिए ।

28. Write the six rights of a consumer. *3*

उपभोक्ता के छः अधिकार लिखिए ।

29. Differentiate between soap and detergent. *3*

साबुन और अपमार्जक (डिटरजेंट) में अन्तर स्पष्ट कीजिए ।

30. Educate your mother about starching of cotton saree. *3*

अपनी माताजी को सूती साड़ी में कलफ़ लगाने की विधि से अवगत करवाइए ।

31. Mention three precautions you should take while washing woollens. Give reasons. *3*

ऊनी वस्त्रों को धोते समय कौनसी तीन सावधानियाँ बरतनी चाहिएँ ? कारण लिखिए ।

32. Give two reasons for attaching a care label on a readymade garment. What is one more label on this garment ? *3*

सिले-सिलाए वस्त्र पर धुलाई से सम्बन्धित लेबल लगाने के दो कारण बताइए । इसी वस्त्र पर एक और लेबल कौनसा होता है ?

33. You want to give your blouse for stitching to the tailor. List six important instructions which you want to give to the tailor so that you get good workmanship. *3*

आपने अपना ब्लाउज़ सिलने के लिए दर्जी को देना है । कारीगरी अच्छी हो इसे सुनिश्चित करने के लिए आप उसे कौन-कौन से छः ज़रूरी निर्देश देंगे ?

34. What four behaviours of people have you observed in a public park which spoil its face ? Suggest remedies. *4*

सार्वजनिक बाग (public park) में विचरते लोगों के ऐसे चार व्यवहार कौन-कौन से देखे गए हैं जिनसे बाग बुरा दिखने लगता है ? रोकथाम के उपायों का सुझाव दीजिए ।

35. With the help of examples, elaborate on the impact of advertisement on consumers. *4*

उपभोक्ताओं पर विज्ञापन के प्रभाव की उदाहरणों की सहायता से व्याख्या कीजिए ।

36. Mention four points your sister should keep in mind while storing silk sarees. Also write reasons. *4*

आपकी बहन को सिल्क की साड़ियों का संग्रहण करते समय किन चार बातों का ध्यान रखना चाहिए ? कारण भी लिखिए ।

37. Write steps of washing and finishing of synthetic shirt. *4*

कृत्रिम तन्तु से बनी कमीज़ को धोने और परिसज्जित करने के चरण लिखिए ।