

12174(CV-III)**B.Sc. (Home Science) Examination,****December-2021****FAMILY HOUSING****(P-504)***Time : 1½ Hours]**[Maximum Marks : 50**Note : Attempt questions from all the Sections as per instructions.***नोट : सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।****Section-A****(खण्ड-अ)****Very Short Answer Questions****(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)****Note :** Attempt any **two** questions. Each question carries 5 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words. $2 \times 5 = 10$ **नोट :** किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है।**1. Write the difference between common tiles and encaustic tiles.**

साधारण तथा एनकास्टिक टाइल्स में अन्तर लिखिए।

2. Name some of famous wood used in house construction.

भवन निर्माण के लिए प्रचलित/उपयुक्त लकड़ियों के नाम लिखिए।

3. What do you understand by Government Housing Scheme?

सरकारी आवासीय योजना से आप क्या समझते हैं ?

4. Which type of soil is considered best for house construction ?

भवन निर्माण के लिए सबसे उपयुक्त भूमि कौन सी है ?

5. List down the factors affecting right Orientation.

सही आमुख को प्रभावित करने वाले कारकों की सूची बनाइए।

Section-B**(खण्ड-ब)****Short Answer Questions****(लघु उत्तरीय प्रश्न)****Note :** Attempt any **one** question out of the following three questions. Each question carries 10 marks. Short answer is required not exceeding 200 words. $1 \times 10 = 10$ **नोट :** निम्नलिखित तीन प्रश्नों में से किन्हीं एक के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। अधिकतम 200 शब्दों में लघु उत्तर अपेक्षित है।

6. Discuss the various properties of castiron.
ढलवां लोहे के गुणों की विवेचना कीजिए।
7. What should be the qualities of stone used in construction of house ?
भवन निर्माण हेतु पत्थर के आवश्यक गुणों को लिखिए।
8. 'Lime has an important role in house construction', explain.
'भवन निर्माण में चूने का महत्वपूर्ण स्थान है' समझाइए।

Section-C
(खण्ड-स)

Detailed Answer Questions
(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt any two questions out of the following five question. Each question carries 15 marks. Answer is required in detail. $2 \times 15 = 30$

नोट : निम्नलिखित पाँच प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

9. Write an essay on principles of House Planning.
भवन योजना के सिद्धान्तों पर विस्तृत निबन्ध लिखिए।

10. What is meant by ascertainment of direction for a house ? How will you take care of it ?
मकान के लिए दिशा विन्यास से क्या आशय है ? आप इसका किस प्रकार ध्यान रखेंगे ?
11. Discuss the advantages and disadvantages of a rented house and own house in detail.
किराये के भवन एवं स्वनिर्मित भवन के लाभ तथा हानियों की विस्तृत विवेचना कीजिए।
12. What are the various material used in cement, also discuss regarding the proportion of such materials.
सीमेन्ट में कौन-कौन से पदार्थ प्रयोग में लिए जाते हैं, साथ ही विस्तार से उनके मिश्रण अनुपात की विवेचना कीजिए।
13. What do you understand by financial institution. How are they helpful to a common man ? Discuss any two such types of institutions in detail.
वित्तीय संस्थान से आप क्या समझते हैं ? ये किस प्रकार आम व्यक्ति के लिए मददगार होते हैं ? किन्हीं दो वित्तीय संस्थानों के विषय में विस्तार से विवेचना कीजिए।