

Exam. Code : 103202

Subject Code : 1020

B.A./B.Sc. 2nd Semester

HOME SCIENCE

(Family Resource Management and Physiology)

Time Allowed—3 Hours]

[Maximum Marks—60

Note :—(1) Attempt **FIVE** questions in all.(2) Select at least **ONE** question each from Sections A-D.(3) The **fifth** question may be attempted from any section.**SECTION—A**

1. (A) Discuss the basic considerations to be kept in mind while selecting furniture for child bedroom.
(B) Explain the steps in management process. 12
2. Discuss the application of various principles of Art in Flower arrangement. 12

SECTION—B

3. Classify resources and explain the factors affecting the use of different types of resources. 12
4. Write notes on :
 - (a) Peak Loads
 - (b) Work Curves
 - (c) Rest Periods 12

SECTION—C

5. Discuss the functions of Heart. 12
6. Explain functions and structure of the alimentary canal. 12

SECTION—D

7. Explain the functions of kidney. 12
8. Make the labelled diagram of skin and discuss the function of skin. 12

(Punjabi Version)

ਨੋਟ:— (1) ਕੁੱਲ ਪੰਜ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।

- (2) ਭਾਗ ਓ ਤੋਂ ਸ ਵਿੱਚ ਹਰੇਕ ਵਿੱਚੋਂ ਘੱਟੋ-ਘੱਟ ਇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ।
- (3) ਪੰਜਵਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਭਾਗ ਵਿੱਚੋਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਭਾਗ—ਓ

1. (ੳ) ਬੱਚੇ ਦੇ ਬੈਡਰੂਮ ਵਿੱਚ ਫਰਨੀਚਰ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਧਿਆਨ ਵਿੱਚ ਰੱਖੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਮੂਲ ਵਿਚਾਰਾਂ ਤੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।
(ਅ) ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਕਦਮਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 12
2. ਫੁੱਲ ਵਿਵਸਥਾ ਵਿੱਚ ਕਲਾ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਦੇ ਅਨੁਪ੍ਰਯੋਗਾਂ ਤੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। 12

ਭਾਗ—ਅ

3. ਸੰਸਾਧਨਾਂ ਦਾ ਵਰਗੀਕਰਨ ਕਰੋ ਅਤੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਸੰਸਾਧਨਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕਾਰਕਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 12
4. ਨੋਟ ਲਿਖੋ :
 (ੳ) ਪੀਕ ਲੋਡ
 (ਅ) ਵਰਕ ਕਰਵਜ
 (ਸ) ਰੇਸਟ ਪੀਰੀਅਡਸ। 12

ਭਾਗ—ੲ

5. ਦਿਲ ਦੇ ਕਾਰਜਾਂ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। 12
6. ਪਾਚਕ ਨਾਲ ਦੇ ਕਾਰਜਾਂ ਤੇ ਸੰਰਚਨਾ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 12

ਭਾਗ—ਸ

7. ਗੁਰਦੇ ਦੇ ਕਾਰਜਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 12
8. ਚਮੜੀ ਦਾ ਲੇਬਲ ਚਿੱਤਰ ਬਣਾਉ ਅਤੇ ਚਮੜੀ ਦੇ ਕਾਰਜਾਂ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। 12

(Hindi Version)

- ਨੋਟ :— (1) ਕੁਲ ਪਾਂਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋਂ।
 (2) ਭਾਗ ਕ ਸੇ ਘ ਮੇਂ ਪ੍ਰਤਯੇਕ ਮੇਂ ਸੇ ਕਮ ਸੇ ਕਮ ਏਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋਂ।
 (3) ਪਾਂਚਵਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਿਸੀ ਭੀ ਭਾਗ ਮੇਂ ਸੇ ਕਿਆ ਜਾ ਸਕਤਾ ਹੈ ?

ਭਾਗ—ਕ

1. (ਅ) ਬਚੇ ਕੇ ਭੇਡਰੂਮ ਕੇ ਲਿਏ ਫਰਨੀਚਰ ਕਾ ਚਯਨ ਕਰਤੇ ਸਮਧ ਧਿਆਨ ਮੇਂ ਰਖੇਂ ਜਾਨੇ ਵਾਲੇ ਮੂਲ ਵਿਚਾਰੋਂ ਪਰ ਚਰਚਾ ਕਰੋਂ।
 (ਬ) ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਯਾ ਕੇ ਚਰਣੋਂ ਕੀ ਵਯਾਖਯਾ ਕਰੋਂ। 12
2. ਪੁਸ਼ਪ ਵਯਵਸਥਾ ਮੇਂ ਕਲਾ ਕੇ ਵਿਭਿੰਨ ਸਿਫ਼ਤਾਂ ਕੇ ਅਨੁਪ੍ਰਯੋਗੋਂ ਪਰ ਚਰਚਾ ਕਰੋਂ। 12

भाग-ख

3. संसाधनों को वर्गीकृत करें और विभिन्न प्रकार के संसाधनों के उपयोग को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या करें।
12

4. नोट लिखें :-

(अ) पीक भार

(ब) वर्क कर्व्स

(स) रेस्ट पीरियड्स।

12

भाग-ग

5. हृदय के कार्यों पर चर्चा करें।

12

6. पाचक नाल (alimentary canal) के कार्यों और संरचना की व्याख्या करें।

12

भाग-घ

7. किडनी के कार्यों की व्याख्या करें।

12

8. त्वचा का लेबल आरेख बनाएं और त्वचा के कार्यों पर चर्चा करें।

12