

B.A. (Part-III) Examination
HOME ECONOMICS
(Optional Subject)
(Human Development)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

- Note :—** (1) All questions are compulsory.
(2) All questions carry equal marks.

1. Explain stages of prenatal development.

OR

Explain female reproductive system along with diagram.

14

2. Choose the correct alternative :

(i) The causes of premature birth are :

- | | |
|--------------------------|------------------|
| (a) Mother's food | (b) RH factor |
| (c) Disease in pregnancy | (d) All of these |

(ii) Natural food for a newborn child is :

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| (a) Artificial feeding | (b) Breast feeding |
| (c) Supplementary feeding | (d) None of these |

(iii) Causes of artificial feeding is :

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (a) Mother tiredness | (b) Illness of mother |
| (c) Prematured baby | (d) All of these |

(iv) Supplementary feeding is started from :

- | | |
|------------------------|----------------------|
| (a) After three months | (b) After six months |
| (c) After one year | (d) After two years |

(v) The causes of stealing :

- | | |
|-----------------------------|------------------|
| (a) Poverty | (b) Bad company |
| (c) Inavailability of goods | (d) All of these |

(vi) Vaccine B.C.G. is given to the neonate child ?

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| (a) Three months after birth | (b) In the six months |
| (c) After one year | (d) After two years |

(vii) This vaccine is given in pregnancy :

- | | |
|--------------------|----------------|
| (a) Tetanus toxide | (b) Antirabies |
| (c) Typhoid | (d) Jaundice |

(viii) _____ is used to keep pre matured babies.

- | | |
|---------------|-------------------|
| (a) Inverter | (b) Incubator |
| (c) Induction | (d) None of these |

(ix) The process of mother stopping breast feeding to an infant is called :

- | | |
|------------------------|-------------------|
| (a) Breast feeding | (b) Weaning |
| (c) Artificial feeding | (d) None of these |

(x) Children's incomplete desire are completed through imagination means :

- (a) Stealing (b) Obstinacy
- (c) Day-dreaming (d) None of these

(xi) Yellowish sticky breast milk is called :

- (a) Carbohydrates (b) Colostrum
- (c) Protein (d) Calcium

(xii) Calories required for the baby of '1 Kg' weight :

- (a) 120 KCalories (b) 140 KCalories
- (c) 180 KCalories (d) 160 KCalories

(xiii) _____ problem can make a child criminal.

- (a) Day dreaming (b) Obstinacy
- (c) Stealing (d) Thumb-sucking

(xiv) Premature baby will be born if pregnant woman consumes :

- (a) Drugs (b) Tea
- (c) Milk (d) Water

1×14=14

3. Explain :

- (a) Causes of infants mortality
- (b) Maternity welfare center
- (c) Law of heredity (any three)
- (d) Positive eugenics.

OR

- (e) Benefits of small family
- (f) Consequences of population growth (any three)
- (g) Causes of maternal mortality
- (h) Negative eugenics.

3½×4=14

4. Explain the factors affecting child's growth and development.

OR

Write about discipline.

14

5. Explain :

- (a) Causes of delayed motor development (any three)
- (b) Steps of speech development (any three)
- (c) Parents-child relationship
- (d) Leadership.

OR

- (e) Types of play (any three)
- (f) Speech defects (any three)
- (g) Characteristics of emotional development (any three)
- (h) Importance of motor development in child's life.

3½×4=14

B.A. (Part-III) Examination
HOME ECONOMICS
(Optional Subject)
(Human Development)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

(मराठी माध्यम)

- सूचना :— (1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
(2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. जन्मपूर्व विकासाच्या अवस्था स्पष्ट करा.

किंवा

स्त्रीप्रजनन संस्था आकृतीसह स्पष्ट करा.

14

2. योग्य पर्याय निवडा :

(i) अपरिपक्व बालकाच्या जन्माचे कारण आहे :

(अ) आईचा आहार

(ब) आर एच घटक

(क) गर्भावस्थेतील आजार

(ड) यापैकी सर्व

(ii) नवजात बालकाचे नैसर्गिक अन्न आहे :

(अ) कृत्रिम आहार

(ब) स्तनपान

(क) पुरक आहार

(ड) यापैकी नाही

(iii) कृत्रिम पोषणाचे कारण आहे :

(अ) मातेचा थकवा

(ब) मातेचा आजार

(क) अपरिपक्व बालक

(ड) यापैकी सर्व

(iv) पुरक आहार देण्यास सुरुवात करतात :

(अ) 3 महिन्यांनंतर

(ब) 6 महिन्यांनंतर

(क) 1 वर्षांनंतर

(ड) 2 वर्षांनंतर

(v) चोरी करण्यामागील कारण :

(अ) गरिबी

(ब) वाईट संगत

(क) वस्तुची दुर्मिळता

(ड) यापैकी सर्व

(vi) नवजात बाळाला बी.सी.जी. लस देतात :

(अ) जन्मानंतर तिनमाहिण्यात

(ब) सहा महिन्यात

(क) एक वर्षांनंतर

(ड) दोन वर्षांनंतर

(vii) गर्भावस्थेत दिली जाणारी लस होय :

(अ) टिटॅनस टॉक्साईड

(ब) ॲन्टीरेबीज

(क) टायफाईड

(ड) कावीळ

(viii) अपरिपक्व बालकाला ठेवव्याकरीता उपयोगात आणतात :

(अ) इनव्हर्टर

(ब) इन्क्यूबेटर

(क) इन्डक्शन

(ड) यापैकी नाही

(ix) आईने बाळाला दुध देणे बंद करण्याच्या क्रियेला म्हणतात :

(अ) स्तनपान

(ब) स्तनविमोचन

(क) कृत्रिम पोषण

(ड) यापैकी नाही

- (x) अपूर्ण इच्छा कल्पनाशक्तीद्वारे पूर्ण करणे म्हणजे :
(अ) चोरी करणे (ब) जिद्दीपणा
(क) दिवास्वप्न (ड) यापैकी नाही
- (xi) मातेच्या दुधातील पिवळसर चिकट पदार्थाला _____ म्हणतात.
(अ) कर्बोदक (ब) कोल्स्ट्रॉम
(क) प्रथिने (ड) कॅल्शियम
- (xii) बालकाल 1 किलोग्रॅम वजनाकरीता _____ कैलरी आवश्यक असते.
(अ) 120 कि.कै. (ब) 140 कि.कै.
(क) 180 कि.कै. (ड) 160 कि.कै.
- (xiii) हि समस्या बालकाल गुन्हेगार बनवू शकते :
(अ) दिवास्वप्न (ब) हट्टीपणा
(क) चोरी करणे (ड) अंगठा चोखणे
- (xiv) गर्भवती ने _____ सेवन केल्यास अपरिपक्व बालकाचा जन्म होतो.
(अ) मादक पदार्थ (ब) चहा
(क) दुध (ड) पाणी

1×14=14

3. स्पष्ट करा :

- (अ) बालमृत्युची कारणे
(ब) माता कल्याण केंद्र
(क) अनुवंशिलेतेचे नियम (कोणतेही तीन)
(ड) तारक सुप्रजनन शास्त्र.

किंवा

- (इ) लहान कुटुंबाचे फायदे
(फ) लोकसंख्या वाढीचे दुष्परिणाम (कोणतेही तीन)
(ग) मातमृत्युची कारणे
(ह) मारक सुप्रजनन शास्त्र.

3½×4=14

4. बालकाच्या वाढ व विकासावर परिणाम करणारे घटक स्पष्ट करा.

किंवा

शिस्तीबद्दल लिहा.

14

5. स्पष्ट करा :

- (अ) विलंबित कारक विकासाची कारणे (कोणतेही तीन)
(ब) भाषा विकासाच्या पायऱ्या (कोणत्याही तीन)
(क) पालक बालक संबंध
(ड) नेतृत्व.

किंवा

- (इ) खेळाचे प्रकार (कोणतेही तीन)
(फ) भाषादोष (कोणतेही तीन)
(ग) भावना विकासाची वैशिष्ट्ये (कोणतेही तीन)
(ह) कारक विकासाचे बालकाच्या जीवनात महत्त्व.

3½×4=14

B.A. (Part-III) Examination
HOME ECONOMICS
(Optional Subject)
(Human Development)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

(हिन्दी माध्यम)

सूचना :— (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(2) सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।

1. जन्मपूर्व विकास की अवस्थाएं स्पष्ट कीजिए।

अथवा

स्त्री प्रजनन संस्था आकृति के साथ स्पष्ट कीजिए।

14

2. उचित पर्याय चुनिये :

(i) अपरिपक्व बालक के जन्म के कारण हैं :

(अ) माता का आहार

(ब) आर.एच. घटक

(क) गर्भावस्था की बिमारियाँ

(ड) इनमें से सभी

(ii) नवजात बालक का नैसर्गिक अन्न है :

(अ) कृत्रिम आहार

(ब) स्तनपान

(क) पूरक आहार

(ड) इनमें से नहीं

(iii) कृत्रिम पोषण का कारण है :

(अ) माता की थकान

(ब) माता की बिमारियाँ

(क) अपरिपक्व बालक

(ड) इनमें से सभी

(iv) पूरक आहार देना शुरू करते हैं :

(अ) 3 माह बाद

(ब) 6 माह बाद

(क) 1 साल बाद

(ड) 2 साल बाद

(v) चोरी करने का कारण :

(अ) गरीबी

(ब) बुरी संगत

(क) चीजों की दुर्लभता

(ड) इनमें से सभी

(vi) नवजात शिशु को बी.सी.जी. का टीका लगाते हैं :

(अ) जन्म के तीन माह में

(ब) छः माह में

(क) एक साल बाद

(ड) दो साल बाद

(vii) गर्भावस्था में लगाये जाने वाला टीका है :

(अ) टिटॅनस टॉक्साईड

(ब) अँन्टीरेबीज

(क) टायफाईड

(ड) पीलिया

(viii) अपरिपक्व बालक को रखने के लिए यह इस्तेमाल किया जाता है :

(अ) इनव्हर्टर

(ब) इन्क्यूबेटर

(क) इन्डक्शन

(ड) इनमें से नहीं

- (ix) माता का बालक को दूध पिलाना बंद करने की क्रिया को कहते हैं :
(अ) स्तनपान (ब) स्तनविमोचन
(क) कृत्रिम पोषण (ड) इनमें से नहीं
- (x) अधूरी इच्छा कल्पना के माध्यम से पूरी करना याने :
(अ) चोरी करना (ब) जिद करना
(क) दिवास्वप्न (ड) इनमें से नहीं
- (xi) माँ के दूध के पीले चिपचिपे पदार्थ को कहा जाता है :
(अ) कर्बोदक (ब) कोलस्ट्रम
(क) प्रथिने (ड) कैल्शियम
- (xii) शिशु के एक किलोग्राम वजन के लिए _____ कैलरी की आवश्यकता होती है।
(अ) 120 कि.कॅ. (ब) 140 कि.कॅ.
(क) 180 कि.कॅ. (ड) 160 कि.कॅ.
- (xiii) _____ यह समस्या बालक को गुनहगार बना सकती है।
(अ) दिवास्वप्न (ब) जिदीपन
(क) चोरी करना (ड) अंगुठा चूसना
- (xiv) गर्भवती स्त्री द्वारा _____ सेवन करने से अपरिपक्व बालक का जन्म होता है।
(अ) अमली पदार्थ (ब) चाय
(क) दूध (ड) पानी

1×14=14

3. स्पष्ट कीजिए :

- (अ) बालमृत्यु के कारण
(ब) माता कल्याण केंद्र
(क) अनुवंशिकता के नियम (कोई भी तीन)
(ड) तारक सुप्रजनन शास्त्र।

अथवा

- (इ) छोटे परिवार के फायदे
(फ) बढ़ती आबादी के दुष्परिणाम (कोई भी तीन)
(ग) मातामृत्यु के कारण
(ह) मारक सुप्रजनन शास्त्र।

3½×4=14

4. बालक के विकास एवं वृद्धि पर परिणाम करनेवाले कारक स्पष्ट कीजिए।

अथवा

अनुशासन के बारे में लिखिए।

14

5. स्पष्ट कीजिए :

- (अ) देरी से होने वाले कारक विकास के कारण (कोई भी तीन)
(ब) भाषा विकास की सीढ़ियां (कोई भी तीन)
(क) पालक-बालक संबंध
(ड) नेतृत्व।

अथवा

- (इ) खेल के प्रकार (कोई भी तीन)
(फ) भाषा दोष (कोई भी तीन)
(ग) भावना विकास की विशेषताएं (कोई भी तीन)
(ह) बालक के जीवन में कारक विकास का महत्व।

3½×4=14