

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

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70]

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

1. Write :

- (a) Definition and importance of Human Development.
- (b) Factors affecting prenatal development (any three).
- (c) Major disturbance during pregnancy (any two).
- (d) Twins.

OR

- (e) Determination of sex.
- (f) Minor disturbances during pregnancy (any two).
- (g) Care in pregnancy – Diet, Exercise.
- (h) Signs of pregnancy.

 $3\frac{1}{2} \times 4$

2. Explain :

- (a) Importance of breast feeding.
- (b) Daydreaming.
- (c) Premature babies and their care.
- (d) Weaning.

OR

- (e) Artificial feeding.
- (f) Thumb -sucking.
- (g) Immunization for baby.
- (h) Supplementary feeding.

 $3\frac{1}{2} \times 4$

3. Select the correct alternative :

- (1) Heredity transfers through :

- | | |
|---------------|-----------------|
| (a) Genes | (b) Chromosomes |
| (c) Egg cells | (d) Sperm |

(2) Causes of maternal mortality :

- (a) Customs and Traditions
- (b) Lack of Nutritious Diet
- (c) Poverty
- (d) All of these

(3) The age of motherhood should be :

- (a) 22-29 yrs
- (b) 14-16 yrs
- (c) 15-17 yrs
- (d) None of these

(4) 'Male' sex determination depends on :

- (a) Father
- (b) Mother
- (c) Blood group
- (d) Environment

(5) Benefits of small family :

- (a) Good health
- (b) Increase in per capita income
- (c) Self sufficiency
- (d) All of these

(6) India ranks _____ in world population.

- (a) First
- (b) Second
- (c) Third
- (d) Fourth

(7) Pairs of chromosomes are :

- (a) 25-25
- (b) 23-23
- (c) 42-42
- (d) 46-46

(8) Largest disease prevalent in women :

- (a) Malaria
- (b) Diarrhoea
- (c) Tuberculosis
- (d) Anaemia

(9) Types of eugenics :

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 5

(10) The law of immortality is called as :

- (a) Mendelism
- (b) Immortalism
- (c) Harrison's law
- (d) Gilbert law

(11) Reason of infant mortality :

- (a) Jaundice
- (b) Diarrhoea
- (c) Accident
- (d) All of these

(12) If a child does not cry at the time of birth, it means :

- (a) Live birth
- (b) Still birth
- (c) Half still birth
- (d) None of these

(13) Healthy citizen and health nation is created by :

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| (a) Child Welfare Centre | (b) Old Age Home |
| (c) Self Help Group | (d) None of these |

(14) Qualities that are derived from parents are called :

- | | |
|--------------|-------------------|
| (a) Eugenics | (b) Heredity |
| (c) Family | (d) None of these |

1×14

4. Explain stages of development. Write factors affecting physical development.

OR

Write the definition and types of discipline. Explain merits and demerits of discipline.

14

5. Explain the characteristics of emotions. Write about speech defects.

OR

Write definition and types of play.

14

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

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70]

(मराठी माध्यम)

नोट :— (1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.

(2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. लिहा :

- (अ) मानवी विकासाचे महत्व आणि परिभाषा.
- (ब) जन्मपूर्व विकासावर परिणाम करणारे घटक (कोणतेही तीन).
- (क) गर्भावस्थेतील गंभीर आजार (कोणतेही दोन).
- (ड) जुळी मुळे.

किंवा

- (इ) लिंगनिश्चिती.
- (फ) गर्भावस्थेतील सौम्य-धोके (कोणतेही दोन).
- (ग) गर्भावस्थेतील काळजी आहार आणि व्यायाम.
- (ह) गर्भावस्थेची चिन्हे.

 $3\frac{1}{2} \times 4$

2. स्पष्ट करा :

- (अ) स्तनपानाचे महत्व.
- (ब) दिवास्वप्न.
- (क) अपरिपक्व बालक व त्याची काळजी.
- (ड) दुध तोडणे.

किंवा

- (इ) कृत्रिम पोषण.
- (फ) अंगठा चोखणे.
- (ग) बालकाचे लसीकरण.
- (ह) पुरक आहार.

 $3\frac{1}{2} \times 4$

3. योग्य पर्याय निवडा :

(1) अनुवंशिकतेला संक्रमीत करतात :

- | | |
|-------------|--------------|
| (अ) रंगमणी | (ब) रंगसुत्र |
| (क) अंडपेशी | (ड) रेतपेशी |

- (2) मातामृत्युची कारणे :

(अ) रुढी व परंपरा (ब) अयोग्य आहार

(क) गरीबी (ड) यापैकी सर्व

(3) मातृत्वासाठी योग्य वय :

(अ) 22 ते 29 वर्ष (ब) 14 ते 16 वर्ष

(क) 15 ते 17 वर्ष (ड) यापैकी नाही

(4) 'मुलगा' या गर्भाची लिंग निश्चिती अवलंबून असते :

(अ) पिता (ब) माता

(क) रक्तगट (ड) वातावरण

(5) लहान कुटुंबांचे फायदे :

(अ) उत्तम शारीरस्वास्थ्य (ब) दरडोई उत्पन्न

(क) आत्म निर्भरता (ड) यापैकी सर्व

(6) जगामध्ये लोकसंख्येच्या दृष्टीने भारताचा क्रमांक लागतो :

(अ) पहिला (ब) दूसरा

(क) तिसरा (ड) चौथा

(7) रंगसुत्राच्या जोड्या असतात :

(अ) 25-25 (ब) 23-23

(क) 42-42 (ड) 46-46

(8) स्त्रियांमध्ये अधिकतम आढळणारा आजार :

(अ) मलेरीया (ब) डायरीया

(क) क्षयरोग (ड) रक्तक्षय

(9) सुप्रजनन शास्त्राचे प्रकार आहेत :

(अ) 2 (ब) 3

(क) 4 (ड) 5

(10) शुद्ध जातीची अमरता हा नियम म्हणून ओळखला जातो :

(अ) मेडेंलवाद (ब) अमरवाद

(क) हॅरीसन नियम (ड) गीलबर्ट नियम

(11) बालमृत्युची कारणे :

(अ) कावीळ (ब) हगवण

(क) अपघात (ड) यापैकी सर्व

(12) मूल जन्मतःच रडले नाही तर त्यास म्हणतात :

- | | |
|--------------------|-----------------|
| (अ) सजीव जनन | (ब) मृत जनन |
| (क) अर्धवट मृत जनन | (ड) यापैकी नाही |

(13) स्वस्थ नागरीक व स्वस्थ राष्ट्र निर्माण करण्याचे कार्य करते :

- | | |
|----------------------|-----------------|
| (अ) बालसंगोपन केंद्र | (ब) वृद्धाश्रम |
| (क) बचत गट | (ड) यापैकी नाही |

(14) पालकांचे गुण पुढील पिढीत संक्रमित होते त्याला म्हणतात :

- | | |
|----------------------|-----------------|
| (अ) सुप्रजनन शास्त्र | (ब) आनुवंशिकता |
| (क) कुटुंब | (ड) यापैकी नाही |

1×14

4. विकासाच्या अवस्था स्पष्ट करा. शारीरिक विकासावर परिणाम करणारे घटक लिहा.

किंवा

शिस्तीची परिभाषा व प्रकार लिहा. शिस्तीचे फायदे व तोटे स्पष्ट करा.

14

5. बालकाच्या भावनांचे वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा आणि भाषादोन लिहा.

किंवा

खेळाची परिभाषा आणि प्रकार लिहा.

14

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

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70]

(हिन्दी माध्यम)

- नोट 139
 नोट 139 :— (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 (2) सभी प्रश्नों को समान अंक हैं।

1. लिखिये :

- (अ) मानव विकास का महत्व एवं परिभाषा।
- (ब) प्रसुती पूर्व विकास पर प्रभाव डालने वाले घटक (कोई भी तीन)।
- (क) गर्भावस्था की गंभीर बिमारी (कोई भी दो)।
- (ड) जुड़वा बच्चे।

अथवा

- (इ) लिंग निश्चिती।
- (फ) गर्भावस्था के सौम्य धोके (कोई भी दो)।
- (ग) गर्भावस्था में निगा - आहार एवं व्यायाम।
- (ह) गर्भावस्था के चिन्ह।

3½×4

2. स्पष्ट कीजिए :

- (अ) स्तनपान का महत्व।
- (ब) दिवास्वान।
- (क) अपरिपक्व बालक एवं उसका निगा।
- (ड) दूध छुड़ाना।

अथवा

- (इ) कृत्रिम पोषण।
- (फ) अंगूठा चूसना।
- (ग) बालक का लसीकरण।
- (ह) पूरक आहार।

3½×4

3. उचित पर्याय चुनिये :

(1) आनुवंशिकता का संक्रमण होता है :

- | | |
|-------------|--------------|
| (अ) रंगमणी | (ब) रंगसूत्र |
| (क) अंडपेशी | (ड) रेतपेशी |

(13) स्वस्थ नागरिक एवं स्वस्थ राष्ट्र निर्माण करने का काम करते हैं :

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| (अ) बाल संगोपन केंद्र | (ब) वृद्धाश्रम |
| (क) बचत गुट | (ड) इनमें से नहीं |

(14) पालकों के गुण अगले पीढ़ी में संक्रमित होते हैं। उसे कहते हैं :

- | | |
|---------------------|-------------------|
| (अ) सुप्रजननशास्त्र | (ब) आनुवंशिकता |
| (क) परिवार | (ड) इनमें से नहीं |

1×14

4. विकास की अवस्था स्पष्ट कीजिए। शारीरिक विकास पर परिणाम करने वाले घटक लिखिए।

अथवा

अनुशासन की परिभाषा एवं प्रकार लिखिए। अनुशासन के फायदे एवं नुकसान स्पष्ट कीजिए।

14

5. बालक की भावनाओं की विशेषता स्पष्ट कीजिए। भाषा-दोष लिखिए।

अथवा

खेल की परिभाषा एवं प्रकार लिखिए।

14