

Total No. of Printed Pages—7

**1 SEM TDC HSc G 1**

**2016**

( November )

**HOME SCIENCE**

( General )

Course : 101

( **Human Development** )

*Full Marks : 80*

*Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)*

*Time : 3 hours*

*The figures in the margin indicate full marks  
for the questions*

1. খালী ঠাই পূৰণ কৰা : 1×8=8

Fill in the blanks :

(a) প্ৰাক-প্ৰাথমিক বিদ্যালয়ৰ বয়সৰ পৰিসীমা হ'ল \_\_\_\_\_  
বছৰ।

The age range of pre-school age is \_\_\_\_\_  
years.

(i) 2-3

(ii) 3-4

(iii) 3-6

(b) বৃদ্ধি \_\_\_\_\_ পৰিৱৰ্তন আৰু বিকাশ, গুণগত আৰু পৰিমাণগত দুয়োবিধৰ পৰিৱৰ্তন।

Growth is \_\_\_\_\_ change and development is both qualitative and quantitative change.

(i) গুণগত  
qualitative

(ii) পৰিমাণগত  
quantitative

(iii) গুণগত আৰু পৰিমাণগত  
qualitative and quantitative

(c) প্ৰাক-প্ৰসূতি কালক \_\_\_\_\_ ভাগত ভাগ কৰা হৈছে।

Prenatal period is divided into \_\_\_\_\_ stages.

(i) চাৰি  
four

(ii) তিনি  
three

(iii) দুই  
two

(d) অস্থায়ী দাঁতৰ সংখ্যা হ'ল \_\_\_\_\_ টা।

Total number of temporary teeth is \_\_\_\_\_.

(i) 20

(ii) 16

(iii) 18

(e) কেঁচুৰা কালত আৰু প্ৰাক-প্ৰাথমিক কালত, বৃদ্ধিৰ পৰিমাণ \_\_\_\_\_ হয়।

During infancy and pre-school years, growth is \_\_\_\_\_.

(i) মূৰ্ছ  
slow

(ii) দ্ৰুত  
rapid

(iii) ওপৰৰ এটাও নহয়  
None of the above

(f) বাল্যকালৰ শেষছোৱাক (6-12 বছৰ) \_\_\_\_\_ কাল বুলিও কোৱা হয়।

Late childhood (6-12 years) has also been designated as the \_\_\_\_\_.

(i) কৈশোৰ কাল  
adolescence

(ii) গং এজ  
gang age

(iii) প্ৰাক-বিদ্যালয়  
pre-school

(g) \_\_\_\_\_-এ কিন্ডাৰগাৰ্টেন বিদ্যালয় স্থাপন কৰিছিল।  
\_\_\_\_\_ was the founder of kindergarten school.

(i) ফ্ৰেডৰিক ফ্ৰ'বেল  
Friedrich Froebel

(ii) মাৰিয়া মণ্টেসৰী  
Maria Montessori

(iii) জীন পিয়াজে  
Jean Piaget

(h) 'কৈশোৰ কাল' (adolescence) শব্দটো \_\_\_\_\_  
ভাষাৰ পৰা আহিছে।

The term 'adolescence' comes from the \_\_\_\_\_ language.

(i) লেটিন  
Latin

(ii) ৰোমান  
Roman

(iii) জাৰ্মান  
German

2. তলত দিয়াবোৰে কি বুজায়, লিখা : 2×8=16

Write what you understand by the following :

(a) অনাক্ৰম্যতা  
Immunization

(b) বিকাশাত্মক ক্ৰিয়া  
Developmental task

( 5 )

- (c) প্রজ্ঞাত্মক বিকাশ  
Cognitive development
- (d) বীৰপূজা প্ৰৱণতা  
Hero worshipping tendency
- (e) প্ৰসৰোত্তৰ কাল  
Postnatal period
- (f) বৃদ্ধি স্ফুৰণ  
Growth spurt
- (g) গঠনমূলক খেল  
Constructive play
- (h) ৰক্তহীনতা  
Anaemia

3. তলত উল্লেখ কৰাসমূহৰ ব্যাখ্যামূলক টোকা লিখা :  $5 \times 3 = 15$

Write explanatory notes on the following :

- (a) মাতৃদুগ্ধ পান আৰু ইয়াৰ গুৰুত্ব  
Breast-feeding and its importance
- (b) প্ৰাক্-প্ৰাথমিক বিদ্যালয়ৰ কাৰ্যসূচী পৰিকল্পনা  
Programme planning in pre-school
- (c) কৈশোৰ কালৰ সামাজিক পৰিৱৰ্তন  
Social change during adolescence

4. বৃদ্ধি আৰু বিকাশত প্ৰভাৱ পেলাৱা কাৰকসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা। 7

Discuss briefly the factors affecting growth and development.

5. প্ৰাক-বিদ্যালয় শিক্ষা কাক বোলে? প্ৰাক-বিদ্যালয় শিক্ষাৰ লক্ষ্যসমূহ লিখা। 2+5=7

What is pre-school education? Write the objectives of pre-school education.

6. কৈশোৰ কালৰ যি কোনো সাতটা বৈশিষ্ট্য চমুকৈ আলোচনা কৰা। 7

Discuss briefly any seven characteristics of adolescent stage.

7. তলত উল্লেখ কৰা যি কোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :

Answer any *two* from the following questions :

- (a) প্ৰাক-প্ৰসূতি কালৰ সংজ্ঞা লিখা। প্ৰাক-প্ৰসূতি কালৰ বিকাশৰ বিভিন্ন স্তৰসমূহৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা। 2+8=10

Define prenatal period. Explain the different stages of prenatal development.

- (b) বৃদ্ধি আৰু বিকাশ বুজিলে কি বুজা? বৃদ্ধি আৰু বিকাশৰ মূল নীতিসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। 2+8=10

What do you understand by growth and development? Discuss briefly the basic principles of growth and development.

( 7 )

- (c) কৈশোৰ কালৰ বিভিন্ন সমস্যা আৰু সমস্যাৰ কাৰণসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা। 10

Discuss briefly about different problems and causes of problems of adolescent stage.

\*\*\*