



DJJ-007-002209

M. Sc. (Home Science) (Sem. II) (CBCS) Examination

April / May – 2015

**GH - 204 - E - V : Advanced Study in Human
Development**

Faculty Code : 007

Subject Code : 002209

Time : $1\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 35

- સૂચના : (૧) પહેલો પ્રશ્ન ફરજિયાત છે.
(૨) બાકીના પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ બેના જવાબ લખો.
(૩) પ્રશ્ન નં. ૨ થી પના ગુણ સરખા છે.

૧	ટૂંકમાં જવાબ આપો.	૧૧
	(૧) વારસાની વ્યાખ્યા અને અર્થ આપો.	૨
	(૨) પરિપક્વતાની વ્યાખ્યા આપો.	૨
	(૩) વ્યક્તિગત ભિન્નતા એટલે શું ?	૨
	(૪) વાતાવરણ એટલે શું ?	૨
	(૫) ૭ થી ૧૧ વર્ષના બાળકોના શારીરિક વિકાસ	૩
૨	વૃદ્ધિ વિકાસનો અર્થ આપી વિકાસનો સિદ્ધાંતો સમજાવો.	૧૨
૩	બાળકની જન્મની પ્રક્રિયા અને જન્મ પ્રક્રિયામાં ઉદ્ભવતી સમસ્યાઓ સમજાવો.	૧૨
૪	જન્મ પૂર્વેના વિકાસના તબક્કાઓ સમજાવો.	૧૨

પ ટૂંકમાં સમજાવો.

૧૨

(૧) ૧૧ થી ૧૮ વર્ષમાં શારીરિક પરિપક્વતા

(૨) ૨ થી ૬ વર્ષના બાળકોનો શારીરિક વિકાસ.

ENGLISH VERSION

Instructions :

- (1) Question No. 1 is compulsory.
- (2) Attempt any 2 out of remaining questions.
- (3) Question no. 2 to 5 carry equal marks.

- | | | |
|---|---|----|
| 1 | Give the answer in short : | 11 |
| | (1) Give the definition and meaning of heredity. | 2 |
| | (2) Give the definition of maturity. | 2 |
| | (3) What is individual difference ? | 2 |
| | (4) What is environment ? | 2 |
| | (5) Physical development of 7 to 11 years old children. | 3 |
| 2 | Give the meaning of growth development and explain the principles of development. | 12 |
| 3 | Explain the child birth process and difficulties in birth process. | 12 |
| 4 | Explain the stages in prenatal development. | 12 |
| 5 | Write in short : | 12 |
| | (1) Sexual Maturity in 11 to 18 years | |
| | (2) Physical development of 2 to 6 years old children. | |