

[19220] Seat No.: _____

No. of Printed Pages : 2

SARDAR PATEL UNIVERSITY
F.Y.B.Sc. (HOME SCIENCE I-SEM) EXAMINATION
Monday, 21st November 2016
10.00 am to 12.00 pm
UH01CHUD09 -Introduction to human development

(Total Marks-30)

Q.1 Explain the physical characteristics of neonates. (06)

OR

Q.1 Discuss the factors influencing prenatal development. (06)

Q.2 Answer the following questions (Any four)

- 1) Write down the personality of early childhood and adolescence. (12)
- 2) Which are the factors affecting physical development?
- 3) Explain the stages of prenatal development.
- 4) Write down the differences between growth and development.
- 5) What are the scopes of human development?
- 6) Write down the socio emotional development of adolescence and middle age.

Q-3 writes short notes on the following (Any four) (08)

- 1) Cognitive development during first three years.
- 2) Factors influencing personality.
- 3) History of human development.
- 4) Two principles of development.
- 5) Sensory capacities of neonates.
- 6) Motor changes in old age.

Q-4 Explain in two to three lines. (04)

- 1) Gross motor skills
- 2) Old age
- 3) Early childhood
- 4) Heredity

- 1 -

(P.T.O.)

પ્રશ્ન-૧ નવજાત શિશુની શારીરિક લાક્ષણિકતાઓની સમજુતી આપો. (05)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ સગર્ભાવસ્થા પર અસર કરતા પરિબળોની ચર્ચા કરો. (05)

પ્રશ્ન-૩ નીચેનામાંથી પ્રશ્નો ના જવાબ આપો. (કોઈ પણ ચાર) (12)

- ૧) પૂર્વ બાળ્યાવસ્થા અને કિશોરાવસ્થાના વ્યક્તિત્વ વિકાસ વિશેતખો
- ૨) શારીરિક વિકાસ પર અસર કરતા પરિબળો કયા છે?
- ૩) સગર્ભાવસ્થાના વિકાસના તબક્કાઓ વિશે લખો.
- ૪) વૃદ્ધિ અને વિકાસ વચ્ચેનો તફાવત લખો.
- ૫) માનવ વિકાસના કાર્યક્રોત્ર શું છે.
- ૬) કિશોરાવસ્થા અને પ્રોઢાવસ્થા થતાં સામાજિક આવેગિક વિકાસ વિશે લખો.

પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (06)

- ૧) પ્રથમ ત્રણ વર્ષ દરમિયાન બોધિક વિકાસ.
- ૨) વ્યક્તિ ને અસર કરતા પરિબળો.
- ૩) માનવવિકાસનો ઈતિહાસ.
- ૪) વિકાસના બે સિંધ્યાંતો.
- ૫) નવજાત શિશુની ઇન્ડ્રીય ક્ષમતા.
- ૬) વૃદ્ધાવસ્થામાં હલનચલન ની આવડતો.

પ્રશ્ન-૪ નીચેનાને બે કે ત્રણ લાઈનમાં સમજાવો. (08)

- ૧) મોટા સ્નાયુનો વિકાસ.
- ૨) વૃદ્ધાવસ્થા.
- ૩) પૂર્વ બાળ્યાવસ્થા.
- ૪) આનુવંશિકતા.
