

Seat No. : _____

ND-122

December-2015

B.A., Sem.-V

**CC-303 : Home Science
(Family Health and Welfare)**

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

સૂચના : બધા પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

1. પ્રજનન એટલે શું ? પુરુષનાં પ્રજનન તંત્રનો ખ્યાલ આપી, પ્રજનન અવયવો સમજાવો. 14
અથવા
સ્ત્રીનાં પ્રજનન તંત્રનાં અવયવો જણાવી, ગર્ભાશયનું સ્થાન, કાર્ય અને રચના આકૃતિ સહિત સમજાવો.
2. સ્ત્રી અને પુરુષમાં ખુબર્ટી દરમ્યાન થતાં શારીરિક અને માનસિક ફેરફારો જણાવો. 14
અથવા
મેનોપોઝની વિસ્તૃત સમજૂતી આપી તે દરમ્યાન થતાં ફેરફારો જણાવો.
3. “જોડકાં બાળકો” – વિશે વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. 14
અથવા
સગર્ભાવસ્થાનાં લક્ષણો, ચિહ્નો અને મુશ્કેલીઓ જણાવો.
4. કુટુંબ નિયોજનની અગત્યતા જણાવી, કુટુંબ નિયોજનની વિવિધ પદ્ધતિઓ વિશે ચર્ચા કરો. 14
અથવા
નવજાત શિશુની સંપૂર્ણ સાર-સંભાળ વિશે વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.
5. ખાલી જગ્યા પૂરો. 14
 - (1) જનસંખ્યાની વૃદ્ધિ રોકવા માટે _____ જરૂરી છે.
(પ્રસુતિ, કુટુંબ નિયોજન, પાંડુરોગ)
 - (2) અધુરા માસે જન્મેલ બાળકને _____ બેબી કહેવાય છે.
(નબળું, સ્વસ્થ, પ્રિમેચ્યોર)
 - (3) નવજાત શિશુને _____ કહેવાય છે.
(કુમાર, ઈન્ફન્ટ, કુમારી)

- (4) કૌભાર્યાવસ્થા દરમ્યાન _____ અને _____ ફેરફારો થાય છે.
(HRT, શારીરિક, માનસિક)
- (5) પ્રસૂતિનાં પ્રકારો _____ અને _____ છે.
(નવજાત શિશુ, કુદરતી, અકુદરતી)
- (6) _____ એક વિશ્વ સમસ્યા છે. (સીફીલીસ, ગોનોરીયા, એઈડ્સ)
- (7) એચ.આર.ટી. એટલે _____. (પ્રિમેન્સ્યુરલ સિન્ડ્રોમ, હોર્મોન રીપ્લેસમેન્ટ થેરાપી)
- (8) ઋતુ નિવૃત્તિકાળ દરમ્યાન સ્ત્રીઓમાં જોવા મળતો રોગ _____.
(બેરી-બેરી, ઓસ્ટીઓપોરોસીસ, સ્કર્વી)
- (9) સ્ત્રીનાં જનન અવયવો _____ અને _____ છે.
(ટેસ્ટીઝ, અંડનલિકા, ગર્ભાશય)
- (10) જોડકાં બાળકો એટલે _____ બાળકો. (1, 3, 2)
- (11) પ્રસૂતિ પછી માતાનાં પહેલા દૂધને _____ કહે છે. (જાડું દૂધ, કોલસ્ટ્રમ)
-

Seat No. : _____

ND-122

December-2015

B.A., Sem.-V

**CC-303 : Home Science
(Family Health and Welfare)**

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

Instructions : All questions carry equal marks.

1. What is Reproduction ? Give concept of male Reproductive system. Describe male reproductive organs in detail. **14**
OR
Mention the female reproductive organs and explain the place, function and structure of Uterus with diagram.
2. Describe the physical and mental changes that occur during Puberty among female and male. **14**
OR
Describe in detail the Menopause and the changes that occur during Menopause.
3. "Twins" – Describe in detail. **14**
OR
Describe the signs, symptoms and problems of Pregnancy.
4. Describe the importance of Family Planning and various methods of Family Planning. **14**
OR
Describe in detail the care of a New born baby.
5. Fill in the blanks : **14**
 - (1) To control growth of population _____ is necessary. (Delivery, Family Planning, Anemia)
 - (2) A child born before birth time is called _____ baby. (Weak, Healthy, Premature)
 - (3) New born baby is called _____. (Adolescent male, Infant, Adolescent female)
 - (4) Changes that occur during Puberty are _____ and _____. (HRT, Physical, Mental)
 - (5) Types of Delivery are _____ and _____. (New born baby, Normal, Abnormal).

- (6) _____ is an Universal Problem. (Syphilis, Gonorrhoea, AIDS).
 - (7) HRT means _____. (Premenstrual Syndrome, Hormone Replacement Therapy).
 - (8) Disease seen in women during Menopause _____. (Beri Beri, Osteoporosis, Scurvy).
 - (9) Female reproductive organs are _____ and _____. (Testies, fallopian tube, uterus).
 - (10) Twins means _____ children. (1, 3, 2)
 - (11) Mothers first milk after delivery is called _____. (thick milk, colostrum).
- _____