

Seat No. : _____

AJ-122

April-2022

B.A., Sem.-VI

**CC-313 : Home Science
(Home Science Education & Extension)**

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

વિભાગ – I

સૂચના : કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નનાં જવાબ આપો :

1. ગૃહ વિજ્ઞાન શિક્ષણનું મહત્ત્વ અને ગૃહ વિજ્ઞાન શિક્ષણનું માળખું આકૃતિ દોરી સમજાવો. 14
2. ગૃહ વિજ્ઞાન શિક્ષણનાં હેતુઓ જણાવી, ગૃહ વિજ્ઞાન ભણ્યા પછી રોજગારીની તકો જણાવો. 14
3. કોલેજ કક્ષાએ ગૃહ વિજ્ઞાન શિક્ષણ વિભાગ શરૂ કરવા અંગેના તમારાં મંતવ્યો રજૂ કરો. 14
4. આદર્શ ગૃહ વિજ્ઞાન શિક્ષકનાં ગુણો જણાવો. 14
5. ગૃહ વિજ્ઞાન શિક્ષણ માટે શૈક્ષણિક પદ્ધતિ પસંદ કરતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાનાં મુદ્દાઓ જણાવી, વ્યાખ્યાન પદ્ધતિ વિશે સંપૂર્ણ માહિતી આપો. 14
6. પ્રયોગ પદ્ધતિ અને અભ્યાસ પર્યટન પદ્ધતિ વિશે વિગતવાર માહિતી આપો. 14
7. બુલેટીન બોર્ડ અને કઠપૂતળી આ બંને શૈક્ષણિક સાધનો વિશે વિગતવાર ચર્ચા કરો. 14
8. ચાર્ટ અને કોમ્પ્યુટર આ બંને શૈક્ષણિક સાધનો વિશે સંપૂર્ણ માહિતી આપો. 14

વિભાગ – II

9. સાચાં જવાબ આપો. (ગમે તે આઠ) 8
(1) સૌથી જૂનું શૈક્ષણિક સાધન જણાવો.
(આલેખ, કાળું પાટીયું, ફ્લેનલ બોર્ડ)

- (2) ગૃહ વિજ્ઞાન શિક્ષકમાં હોવું જોઈએ.
(પાયાનું જ્ઞાન અને સમજ, સારવારનું જ્ઞાન, એરોપ્લેન અંગેનું જ્ઞાન)
- (3) ગૃહ વિજ્ઞાનની પ્રયોગશાળામાં જરૂરી સામગ્રી મંગાવવાનું કાર્ય કરે.
(પ્રિન્સીપાલ, ક્લાર્ક, લેબોરેટરી આસિસ્ટન્ટ)
- (4) ગૃહ વિજ્ઞાન વિષયમાં કયાં પ્રકારનું શિક્ષણ અગત્યનું છે ?
(સૈદ્ધાંતિક, પ્રાયોગિક, ઉપરોક્ત તમામ)
- (5) સિમ્યોઝીયમ એટલે _____.
(ચર્ચા પદ્ધતિનો પ્રકાર, વર્કશોપ પદ્ધતિનો પ્રકાર, પ્રયોગ પદ્ધતિનો પ્રકાર)
- (6) વ્યાખ્યાન પદ્ધતિની મર્યાદા _____.
(વિદ્યાર્થી હોશિયાર અને, વિદ્યાર્થી લાંબો સમય ધ્યાન કેન્દ્રિત ન કરી શકે, વિદ્યાર્થી જાતે કામ કરતાં શીખે)
- (7) પોસ્ટરનું માપ _____.
(7 × 8 ઈંચ, 22 × 28 ઈંચ, 4 × 6 ઈંચ)
- (8) ફ્લેનલ બોર્ડનો ઉપયોગ કોના માટે વધુ અસરકારક અને છે ?
(માતા-પિતા, બાળકો, શિક્ષકો)
- (9) નીચેનામાંથી કયું દ્રશ્ય સાધન છે ?
(બુલેટીન બોર્ડ, રેડિયો, ટેપરેકોર્ડર)
- (10) ગૃહ વિજ્ઞાન શિક્ષણ સ્ત્રીને શેમાં શ્રેષ્ઠ બનાવે ?
(ડૉક્ટર તરીકે, આચાર્ય તરીકે, ગૃહિણી તરીકે)
- (11) ગૃહ વિજ્ઞાન ભણેલાં વિદ્યાર્થીઓને શેમાં નોકરીની તક રહેલી છે ?
(શિક્ષણ ક્ષેત્રે, સમાજકલ્યાણ ક્ષેત્રે, ઉપરનાં બધાં ક્ષેત્રોમાં)
- (12) ગૃહ વિજ્ઞાનનાં હેતુઓને મુખ્ય કેટલાં વિભાગમાં વહેંચાય છે ? (1, 2, 3)
- (13) “પાઈ” એ શેનો પ્રકાર છે ?
(કઠપૂતળી, મેગ્નેટ બોર્ડ, આલેખ)
- (14) કયાં વર્ષો દરમિયાન ગૃહ વિજ્ઞાનની ફિલોસોફી ઘર અને કુટુંબને લગતી હતી ?
(1930 થી 1940, 2015 થી 2021, 700 થી 800)
- (15) U.G.C.નું આખું નામ _____.
(યુનિક ગેસ કમીશન, યૂનિયન ગ્રાન્ટ કમીશન, યુનિવર્સિટી ગ્રાન્ટ કમિશન)
- (16) પ્રક્રિયાનું નિદર્શન _____.
(પ્રયોગ પદ્ધતિનો પ્રકાર, શૈક્ષણિક સાધન, નિદર્શન પદ્ધતિનો પ્રકાર)

Seat No. : _____

AJ-122

April-2022

B.A., Sem.-VI

**CC-313 : Home Science
(Home Science Education & Extension)**

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

SECTION – I

Instruction : Attempt any **three** questions.

1. Explain importance of Home-Science Education with the structure of Home-Science Education with figure. **14**
2. What are objectives of Home-Science Education ? Write down opportunities of employment after studying Home Science. **14**
3. Give your opinions about starting a Home-Science education department at college level. **14**
4. Explain the qualities of ideal Home-Science Teacher. **14**
5. What points are to be considered for selecting education method for Home-Science Education ? Give detailed information about lectures method ? **14**
6. Give detailed information about Laboratory method and field trip method. **14**
7. Discuss in detail about two Educational aids : Bulletin-board and Puppet. **14**
8. Give complete information about two educational aids : Chart and Computer. **14**

SECTION – II

9. Give right answer (any **eight**) **8**
 - (1) What is oldest teaching equipment ? (Graph, Black board, Flannel board)
 - (2) What quality should be in Home-Science Teacher ? (Knowledge and understanding of the basics, Knowledge of Treatment, Knowledge of Aeroplane)

- (3) Who orders the necessary items in the Home-Science Laboratory ? (Principal, Clerk, Laboratory Assistant)
- (4) Which kind of Education is important in Home-Science subject ? (Theoretical, Experimental, All of these)
- (5) Symposium means _____. (type of discussion method, type of workshop method, type of experiment method)
- (6) Limitation of Lecture method _____. (The student becomes smarter, The student cannot concentrate for long time, The student learns to work on his own)
- (7) Size of poster _____. (7×8 Inch, 22×28 Inch, 4×6 Inch)
- (8) For whom the use of Flannel board becomes more effective ? (Mother-Father, Children, Teachers)
- (9) Which of the following is a visual device ? (Bulletin-Board, Radio, Tape Recorder)
- (10) Home-Science Education make a women the best in what ? (As a Doctor, As Nanny, As Housewife)
- (11) Home-Science students get job opportunities in which field ? (Education Field, Social Welfare Field, All of these)
- (12) The purposes of Home-Science can be divided into how many sections ? (1, 2, 3).
- (13) "Pie" is a type of what ? (Puppet, Magnet Board, Graph)
- (14) In which duration was Home-Science's Philosophy related to Home and Family ? (1930 to 1940, 2015 to 2021, 700 to 800)
- (15) Full name of U.G.C. _____. (Unique Gas Commission, Union Grant Commission, University Grant Commission)
- (16) Exhibition of the process _____. (Type of laboratory method, Education aid, Type of Demonstration method).
