

# C. U. SHAH UNIVERSITY

## Summer Examination-2022

**Subject Name: Assessment for Learning**

**Subject Code: 4ED02AFL2**

**Branch: B.Ed.**

**Semester: 2**

**Date: 05/07/2022**

**Time: 11:00 To 02:00**

**Marks: 70**

**Instructions:**

- (1) Use of Programmable calculator & any other electronic instrument is prohibited.
- (2) Instructions written on main answer book are strictly to be obeyed.
- (3) Draw neat diagrams and figures (if necessary) at right places.
- (4) Assume suitable data if needed.

**પ્રશ્ન: ૧(અ) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ એક પ્રશ્નનો ઉત્તર આશરે ૫૦૦ શબ્દોમાં આપો. (૦૮)**

- (૧) માપન અને મૂલ્યાંકન વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.
- (૨) મૂલ્યાંકનની સંકલ્પના સ્પષ્ટ કરી તેના લક્ષણો અને ઉપયોગિતા વર્ણવો.

**પ્રશ્ન: ૧(બ) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આશરે ૧૫૦ શબ્દોમાં આપો. (૦૬)**

- (૧) માપનના પ્રકારો વર્ણવો.
- (૨) શૈક્ષણિક મૂલ્યાંકનના સોપાનો સમજાવો.
- (૩) માપનનો અર્થ લખી તેના હેતુઓ જણાવો.

**પ્રશ્ન: ૨(અ) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ એક પ્રશ્નનો ઉત્તર આશરે ૫૦૦ શબ્દોમાં આપો. (૦૮)**

- (૧) શિક્ષક નિર્મિત કસોટીનું સ્વરૂપ સમજાવી તેનું મહત્વ વર્ણવો.
- (૨) નિદાન કસોટીની સંકલ્પના સ્પષ્ટ કરી તેના સોપાનો અને ઉપયોગો જણાવો.

**પ્રશ્ન: ૨(બ) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આશરે ૧૫૦ શબ્દોમાં આપો. (૦૬)**

- (૧) પ્રમાણિત કસોટીનો અર્થ લખી લક્ષણો વર્ણવો.
- (૨) નિબંધ અને ટૂંકજવાબી પ્રકારના પ્રશ્નો વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.
- (૩) અનાત્મલક્ષી પ્રકારના પ્રશ્નો પૈકી ત્રણ પ્રકાર ઉદાહરણ સહિત સમજાવો.

**પ્રશ્ન: ૩(અ) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ એક પ્રશ્નનો ઉત્તર આશરે ૫૦૦ શબ્દોમાં આપો. (૦૮)**

- (૧) નીચે આપેલ આવૃત્તિ-વિતરણ પરથી તેનો મધ્યક અને મધ્યસ્થ શોધો.

પ્રાપ્તિ વર્ગ	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
આવૃત્તિ	2	4	7	11	8	5	3

- (૨) શૈક્ષણિક આંકડાશાસ્ત્રનો અર્થ લખી તેનું મહત્વ અને શ્રેણીના પ્રકાર વિગતે વર્ણવો.

**પ્રશ્ન: ૩(બ) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આશરે ૧૫૦ શબ્દોમાં આપો. (૦૬)**

- (૧) મધ્યક અને મધ્યસ્થની ઉપયોગિતા જણાવો.
- (૨) સ્તંભાલેખ અને આવૃત્તિ બહુકોણ વચ્ચેનો તફાવત લખો.
- (૩) આવૃત્તિ-વિતરણ તૈયાર કરતી વખતે કઈ બાબતો ધ્યાને લેશે તે જણાવો.



- પ્રશ્ન: ૪(અ) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ એક પ્રશ્નનો ઉત્તર આશરે ૫૦૦ શબ્દોમાં આપો. (૦૮)
- (૧) ખુલ્લા પુસ્તકની પરીક્ષાના પ્રકારો સમજાવી તેના લાભાલાભ વર્ણવો.
  - (૨) ઓનલાઈન પરીક્ષાનો અર્થ લખી તેનું મહત્વ અને મર્યાદાઓ જણાવો.
- પ્રશ્ન: ૪(બ) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આશરે ૧૫૦ શબ્દોમાં આપો. (૦૬)
- (૧) પરીક્ષાનો અર્થ લખી તેના હેતુઓ જણાવો.
  - (૨) SGPA અને CGPA ની સંકલ્પના સ્પષ્ટ કરો.
  - (૩) ટૂંકનોંધ લખો: સતત અને સર્વગ્રાહી મૂલ્યાંકન
- પ્રશ્ન: ૫ નીચે આપેલા તમામ પ્રશ્નોના ઉત્તર એક શબ્દ કે એક વાક્યમાં આપો. (૧૪)
- (૧) ક્રમાંક એટલે શું ?
  - (૨) GPA નું પૂરું નામ લખો.
  - (૩) માપન એ કેવી પ્રક્રિયા છે ?
  - (૪) બહુલક શોધવાનું સૂત્ર લખો.
  - (૫) શૈક્ષણિક મૂલ્યાંકન એટલે શું ?
  - (૬) અસતત શ્રેણીનું ઉદાહરણ આપો.
  - (૭) કસોટીને પ્રમાણિત કરવી એટલે શું ?
  - (૮) સુરૂપ આવૃત્તિ કેવી રીતે શોધી શકાય ?
  - (૯) ઓનલાઈન પરીક્ષાનો એક ફાયદો જણાવો.
  - (૧૦) તમારું આ પ્રશ્નપત્ર એ કેવા પ્રકારની કસોટી કહેવાય ?
  - (૧૧) ઓનલાઈન પરીક્ષા લેતી હોય તેવી એક સંસ્થાનું નામ લખો.
  - (૧૨) ઉપચાર કાર્ય કરવું હોય તો કેવા પ્રકારની કસોટી ઉપયોગી બનશે ?
  - (૧૩) નીચેનું વિધાન ખરું છે કે ખોટું તે જણાવો. આ કેવા પ્રકારનો પ્રશ્ન છે ?
  - (૧૪) અવર્ગીકૃત માહિતીના પ્રાપ્તિકો 48, 40, 31, 40 31, 36 44, 42 પરથી તેનો મધ્યક શોધો.

