

Enrollment No: \_\_\_\_\_

Exam Seat No: \_\_\_\_\_

# C.U.SHAH UNIVERSITY

## Summer Examination-2018

**Subject Name: Pragat Prayogik Manovigyan**

**Subject Code: 5AH02AEP1**

**Branch: M.A. (Psychology)**

**Semester: 2**

**Date: 27/04/2018**

**Time: 10:30 To 01:30**

**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.

વિભાગ -અ

પ્રશ્ન -૧ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ એક એક વાક્યમાં લખો (તમામ) ( ૦૭)

(૧) મનોભૌતિક પદ્ધતિ એટલે શું ?

(૨) સિમાંત ઉબર એટલે શું ?

(૩) દૃષ્ટિ સંવેદન માટે કયા પ્રકારના કોષો જવાબદાર હોય છે?

(૪) મધ્યકર્ણના ત્રણ મહત્વના અસ્થિઓ કયા છે?

(૫) યદ્દંચ જુથ એટલે શું?

(૬) પ્રયોગ એટલે શું?

(૭) અભિસંધાનનો સાદો અર્થ શું થાય છે. ?

પ્રશ્ન -૨ મનોભૌતિક પદ્ધતીનો અર્થ આપી તેના ઉપયોગો જણાવો. ( ૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન -૨ મનોભૌતિક પદ્ધતીના પ્રકારો સવિસ્તર સમજાવો.

પ્રશ્ન -૩ આંખની રચના સમજાવી તેના કાર્યો વિગતે સમજાવો. ( ૧૪)

અથવા



પ્રશ્ન -૩ શ્રવણની ખામીની વિગતે ચર્ચા કરો.

વિભાગ -૨

પ્રશ્ન -૪ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ એક એક વાક્યમાં લખો (તમામ) ( ૦૭)

(૧) વિભેદન ઉંબરો એટલે શું ?

(૨) પ્રકાશમા જોવા માટે ક્યા કોષો મહત્વના છે ?

(૩) ઓછા પ્રકાશમાં જોવા માટે ક્યા કોષો જવાબદાર છે?

(૪) પ્રયોગની સૌથી મોટી મર્યાદા કઈ છે ?

(૫) શાસ્ત્રીય અભિસંધાનના પ્રણેતા કોણ હતા ?

(૬) સાધનાત્મક અભિસંધાનના પ્રણેતા કોણ હતા?

(૭) પ્રબલનના ઉપક્રમો એટલે શું ?

પ્રશ્ન -૫ ક્રિયાત્મક અભિસંધાનની પ્રયોગ સાથે ચર્ચા કરો. ( ૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન -૫ શાસ્ત્રીય અભિસંધાન ને સવિસ્તર સમજાવો.

પ્રશ્ન -૬ સ્કીનર ના અભિસંધાન ના પ્રયોગો સમજાવો. ( ૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન -૬ દ્રિઘટક સિધ્ધાંત સમજાવો.

