



DKK-001-035406 Seat No. _____

M. A. (Sem. IV) (CBCS) Examination

May / June – 2015

ECT-06-405 : Research Method

(Family & Community Science)

Faculty Code : 001

Subject Code : 035406

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70]

1 M.C.Q. 10

- (1) સામાજિક વિજ્ઞાન કોને કહેવામાં આવે છે ?
(A) માનવ વિજ્ઞાન (B) શારીરિક વિજ્ઞાન
(C) સામાજિક વિજ્ઞાન (D) માનવ વર્તનના વિજ્ઞાનને
- (2) રીસર્ચ શર્ષ્ટ કેટલા શર્ષ્ટોનો બનેલો છે ?
(A) 2 (B) 4
(C) 3 (D) 1
- (3) સામાજિક સંશોધનના મૌલીક હેતુઓ કોને સ્પષ્ટ કર્યા છે ?
(A) યંગ (B) કો ફોર્ડ
(C) કોમ્પટ (D) એક પણ નહીં
- (4) બિન સંભાવના નિર્દર્શનના મુખ્ય કેટલાં લાભ છે ?
(A) આઠ (B) ત્રણ
(C) બે (D) પાંચ
- (5) સંશોધનમાં અભ્યાસ સમસ્યા કેવી હોય છે ?
(A) સીમિત (B) અસીમિત
(C) નિશ્ચિત (D) એક પણ નહીં
- (6) અંકડાશાસ્ત્રીય વિશ્લેષણ માટે નીચેની કઈ ક્સોટીઓનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
(A) T ક્સોટી (B) F ક્સોટી
(C) Z ક્સોટી (D) ઉપરોક્ત ત્રણીય
- (7) નિર્દર્શનની મુખ્ય કેટલી પદ્ધતિ છે ?
(A) ચાર (B) છ
(C) પાંચ (D) બે

- (8) સહભાગી નિરીક્ષણ શબ્દનો પ્રયોગ કોને કર્યો ?
 (A) પી.વી.યંગ (B) મોજર
 (C) લુંડબર્ગ (D) લેન્ડમેન
- (9) નિરીક્ષણ પદ્ધતિ એક કેવી અભ્યાસ પદ્ધતિ છે ?
 (A) ગહન (B) સહાયક
 (C) વિશ્વસનીય (D) નિયંત્રણ
- (10) ક્યા નિર્દર્શને જજમેન્ટ નિર્દર્શ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?
 (A) સહેતુક (B) આક્રિમિક
 (C) સંભાવના (D) ઉપરોક્ત બધા

- 2** નીચેના માંથી કોઈ પણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ લખો. **20**
- (1) સંશોધનની મર્યાદાઓ જણાવો.
 (2) સાદો યદ્યચ્છ નિર્દર્શન સમજાવો.
 (3) નિયંત્રીત નિરીક્ષણ વિશે જણાવો.
 (4) સર્વેક્ષણાના હેતુઓ જણાવો.
 (5) સફળ મુલાકાત માટેની શરતો જણાવો.
 (6) સહેતુક નિર્દર્શન સમજાવો.
 (7) બિન સભાવના નિર્દર્શન વિશે લખો.
 (8) સંશોધન અહેવાલની રજૂઆત સમજાવો.
- 3** કોઈ પણ બે પ્રશ્નોના જવાબ લખો. **30**
- (1) પ્રયોગ પદ્ધતિનો અર્થ, વ્યાખ્યા અને લક્ષણો જણાવો.
 (2) મુલાકાત નો અર્થ આપી, મુલાકાતના પ્રકારો જણાવો.
 (3) સંશોધનનો અર્થ આપી, સંશોધન સમસ્યાની પસંદગી અને ઘડતર વિશે લખો.
 (4) નિરીક્ષણ પદ્ધતિનો અર્થ આપી. સહભાગી અને અસહભાગી પદ્ધતિ સમજાવો.
- 4** ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે એક)
10
- (1) સંશોધનની લેખન શૈલી જણાવો.
 (2) સર્વેક્ષણ અર્થ આપી, સર્વેક્ષણનું સ્વરૂપ સમજાવો.

ENGLISH VERSION

1 MCQ : **10**

- (1) What is known as social science ?
 - (A) Human science
 - (B) Physiology
 - (C) Social science
 - (D) Human behaviour science
- (2) Research world is made up of how many words ?
 - (A) 2
 - (B) 4
 - (C) 3
 - (D) 1
- (3) Who declared the fundamental objectives of social research ?
 - (A) Young
 - (B) Crow Ford
 - (C) Compet
 - (D) None of these
- (4) How many important advantages of non probability planning ?
 - (A) 8
 - (B) 3
 - (C) 2
 - (D) 5
- (5) What is the type of practice problem in research ?
 - (A) Limited
 - (B) Unlimited
 - (C) Fix
 - (D) None of above
- (6) For statistical classification which test is done for the following ?
 - (A) T test
 - (B) F test
 - (C) Z test
 - (D) All of above
- (7) How many methods are there in a probability sampling ?
 - (A) 4
 - (B) 6
 - (C) 5
 - (D) 2
- (8) Who used the word participant observation ?
 - (A) P.V. Young
 - (B) Mosser
 - (C) Luendwerg
 - (D) Lindman
- (9) What kind of supervising method of precise method ?
 - (A) Depth
 - (B) Helping
 - (C) Believable
 - (D) Control
- (10) Which probability sampling is known as judgement ?
 - (A) With objectives
 - (B) Co-incidence
 - (C) Probable
 - (D) All of above

2 Write any four answers : **20**

- (1) Discuss the features of Research Problem.
- (2) What is “Yadachcha” sampling ?
- (3) Explain restricted observation.
- (4) Explain the objective of analysis.
- (5) Focus on the conditions of successful interview.
- (6) Explain sampling with intention.
- (7) Evaluate the non probability sampling.
- (8) Explain the research report.

3 Write any two questions. **30**

- (1) Define and discuss the experiment method and its characteristics.
- (2) Explain interview and give its types.
- (3) Define the research and explain the process of choosing the research problem and write about its development.
- (4) Give the types of supervision affects of prejudices of the supervisor.

4 Write short note : (any one) **10**

- (1) Explain the way of writing the research.
 - (2) Define analysis and discuss its layout
-