

Seat No.

No. of printed page : 2

150/A-35
E+Q

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.A. VIth Semester (CBCS) Examination (Reg. & N.C.)
Wednesday 27th March 2019

02:00 pm to 05:00 pm

UA06CSOC18 : Sociology Paper-18

Data Collection Techniques and Analysis

Note : Figure in the bracket indicate marks.

Total Marks : 70

Q.1 Explain the meaning of Primary Data. Discuss the sources of primary data. (18)

OR

Q.1 What is participant Observation ? Discuss the characteristics of Participant Observation.

Q.2 Define Questionnaire. Discuss the Constructing Questionnaire. (17)

OR

Q.2 Calculate the mean and median from the following frequency distribution :

<u>Class</u>	<u>Frequency</u>
85-89	01
90-94	02
95-99	04
100-104	06
105-109	08
110-114	08
115-119	05
120-124	03
125-129	02
130-134	01

N = 40

Q.3 Explain the meaning of Interview. Discuss the types of Interview. (17)

OR

Q.3 Define Interview. Explain similarity and comparison between Interview Schedule and Questionnaire.

Q.4 Write Short Note (ANY TWO) : (18)

1. Non-Participant Observation
2. Purposes of Statistics
3. Interview Guide
4. Find out Mode :

<u>Class</u>	<u>Frequency</u>
20-24	10
25-29	12
30-34	15
35-39	20
40-44	12
45-49	08

(1)

(P.T.O.)

ગુજરાતી તરજૂમો

નોંધ : કૌંસમાં દર્શાવેલી સંખ્યા પ્રશ્નોના ગુણ છે.

કુલ ગુણ : ૭૦

પ્ર.-૧ પ્રાથમિક માહિતીનો અર્થ સમજાવો. પ્રાથમિક માહિતીના સ્ત્રોતોની ચર્ચા કરો.

(૧૮)

અથવા

પ્ર.-૧ સહભાગી નિરીક્ષણ એટલે શું ? સહભાગી નિરીક્ષણના લક્ષણોની ચર્ચા કરો.

પ્ર.-૨ પ્રશ્નાવલીની વ્યાખ્યા આપો. પ્રશ્નાવલીના ઘડતરની ચર્ચા કરો.

(૧૭)

અથવા

પ્ર.-૨ નીચે આપેલ આવૃત્તિ વિતરણ પરથી મધ્યક અને મધ્યસ્થની ગણતરી કરો.

<u>વર્ગ</u>	<u>આવૃત્તિ</u>
85-89	01
90-94	02
95-99	04
100-104	06
105-109	08
110-114	08
115-119	05
120-124	03
125-129	02
130-134	01

N = 40

પ્ર.-૩ મુલાકાતનો અર્થ સમજાવો. મુલાકાતના પ્રકારોની ચર્ચા કરો.

(૧૭)

અથવા

પ્ર.-૩ મુલાકાતની વ્યાખ્યા આપો. મુલાકાત અનુસૂચિ અને પ્રશ્નાવલી વચ્ચે સામ્ય અને તફાવત સમજાવો.

પ્ર.-૪ ટૂંક નોંધ લખો (ગમે તે બે) :

(૧૮)

1. અસહભાગી નિરીક્ષણ
2. આંકડાશાસ્ત્રના હેતુ
3. મુલાકાત માર્ગદર્શિકા
4. બહુલક શોધો :

<u>વર્ગ</u>	<u>આવૃત્તિ</u>
20-24	10
25-29	12
30-34	15
35-39	20
40-44	12
45-49	08

(2)

—X—
(2)