Full Marks - 60

Time - 3 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks

Answer all questions

Part-I

- Answer the following by fill in the blanks or one word answer:
 1 × 8
 ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଗୁଡ଼ିକର ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର କିୟା ଗୋଟିଏ ଶବ୍ଦରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Who defined "Research" as "systematized efforts to gain new knowledge" ? କିଏ ''ଗବେଷଣା''କୁ, ''ନୂତନ ଜ୍ଞାନ ଲାଭ କରିବା ନିମନ୍ତେ ଏକ ବ୍ୟବସ୍ଥିତ ପଦକ୍ଷେପ'' ବୋଲି କହିଛନ୍ତି ?
 - b) The word 'Research' is derived from the Latin term ___.
 'ରିସର୍ଚ' (ଗବେଷଣା) ଶବ୍ଦ ଲାଟିନ୍ ଶବ୍ଦ ___ରୁ ବ୍ୟୁତ୍ପଭି ଲାଭ କରିଛି।

c)	of the observations made on a small part is
	ଏକ ଅଂଶ ଆଧାରରେ ସମଗ୍ର ଜନସଂଖ୍ୟା ସଂପର୍କରେ ଅବଧାରଣ
	ଜକୃତ୍ତବା ବା ଅନୁମାନ ଜରିବାକୁ ଅନୁମାନ କୁହାଯାଏ ।
d)	A null hypothesis is
	ରଚେଷଣାରେ ଶୂନ୍ୟ ପରିକଳ୍ପନା ହେଉଛି
e)	Type-I error occurs when the null hypothesis
	ଶାଇପ୍-୧ ତୁଟି ସେତେବେଳେ ଦେଖାଯାଏ, ଯେତେବେଳେ ଶୂନ ପରିକଳନା ।
f)	A sample constant representing a population parameter is called
	କନସଂଖ୍ୟା ପରି ମାପାଙ୍କ ଦର୍ଶାଉଥିବା ଏକ ନମୁନା ପ୍ରିରାଙ୍କକୁ କୃହାଯାଏ ।
g)	The list of all items of a population is known

ଏକ ଜନସଂଖ୍ୟର ସମୟ ଜିନିଷର ତାରିକାକ୍

h) Another name of population is ____. ଜନସଂଖ୍ୟାର ଅନ୍ୟନାମ ହେଉହି ____।

Part-II

- Write short notes on any eight of the following within two to three sentences each : 2 × 8 ନିମ୍ନୋକ ଯେ କୌଣସି ଆଠଟିର ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଟିସଣୀ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଦୁଇରୁ ଚିଳୋଟି ବାକ୍ୟ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Outlines of Types of Data
 ତଥ୍ୟ ଭେଦର ରୂପରେଖ
 - b) Stratified Random Sampling
 ଷ୍ଟରୀୟ ଅନିୟମିତ ନମୁନା ଚୟନ
 - c) Research problem ଗବେଷଣାର ସମସ୍ୟା
 - d) Optimum Allocation
 ସର୍ବୋଚ ଆବଞ୍ଜନ
 - e) Heterogenous population ବିଷମଳାତୀୟ ଜନସଂଖ୍ୟା

- f) Drawbacks of Quantitative Research ପରିମାଣାମ୍ବଳ ଗବେଷଣାର ସୀମାବଦ୍ଧତା
- g) Drawbacks of Questionnaire ପ୍ରଶାବଳୀର ସାମାବଳତା
- h) Mode
 ବହୁଳକ ବା ଗରିଷକ
- Use of FGD ଏଫ୍.କି.ଡ଼ି.ର ବ୍ୟବହାର
- j) Exploratory / Formative Reserarch. ସମନ୍ତେଷୀ / ସୁତ୍ରାତ୍ମକ ଅନୁସଂଧାନ / ଗବେଷଣା ।

Part-III

- Write notes on any eight of the following within 75 words each: 2 x 8 ନିମ୍ବୋକ୍ତ ସେ କୌଣସି ଆଠଟିର ଟିସଣୀ ପ୍ରତ୍ୟେକ ୭୫ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Use of mean ମାଧ୍ୟର ସ୍ୟବହାର

- b) Merits and demerits Ramdom sampling ଯାଦ୍ୱହିକ ନମୁନା ଚୟନର ଦୋଷ ଓ ଗୁଣ
- Merits of Interview
 ସାକ୍ଷାତକାରର ଗୁଣାବଳୀ
- d) Use of Median in Research ଗବେଷଣାରେ ମଧ୍ୟମାନର ବ୍ୟବହାର
- e) Experimental Research ପରୀକ୍ଷାପ୍ତକ ଗବେଷଣା
- f) Merits of Qualitative Research ଗୁଣାତ୍ପକ ଗବେଷଣାର ଗୁଣାବଳୀ
- g) Purpose of Research ଗବେଷଣାର ଉଦେଶ୍ୟ
- h) Quota Sampling କୋଟା / ଭାଗ ପ୍ରତିବୟନ
- i) Data Interpretation
 তথ্য ভিন্নেভন
- j) Sampling Error. ନମୁନା ଚୟନରେ ତୁଟି ।

Part-IV

Answer the following within 500 words each ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର ପ୍ରତ୍ୟେକ ୫୦୦ ଶବ୍ଦରେ ପ୍ରଦାନ କର

 a) Define and discuss the types of Research. 6 ଗବେଷଣାର ସଂଷ୍ଥା ପ୍ରଦାନ କରି ଏହାର ପ୍ରକାରଭେବ ନିରୂପଣ କର । OR

- b) Differentiate between the Qualitative and Quantitative Research. Mention its uses in different fields in various situations. ପୁଣାତ୍ମକ ଓ ପରିମାଣାତ୍ମକ ଗବେଷଣ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଭେଦ ବର୍ଣାଇ ବିବିଧ ଷେତ୍ରରେ ବିଭିନ୍ନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଏସବୁର ବ୍ୟବହାର କିପରି ହୁଏ କେଖ ।
- a) Write a note on Explanatory Research
 Design. 6
 ବ୍ୟାଖ୍ୟାତ୍ରକ ଗବେଷଣାର ରେଖାଚିତ୍ର ସଂପର୍କରେ ଏକ ବିବରଣୀ
 ଲେଖ ।

OR

 State and explain the uses of Experimental Research Design.
 ପରୀକ୍ଷାମୂଳକ ଗବେଷଣା ଚିତ୍ରର ବ୍ୟବହାର ସଂପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କର । a) Discuss various types of sampling.
 ନମୁନା ଚୟନର ପ୍ରକାରଭେଦ ନିରୂପଣ କରି ସେବବୁ ସଂପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କର ।

OR

- b) Differentiate between Questionnaire and Interview.
 ପ୍ରଶ୍ୱାବଳୀ ଓ ସାକ୍ଷାତକାର ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଭେଦ ଦର୍ଶାଅ ।
- a) How Data Collection and Data Analysis are inter-linked and significant in Research? Discuss.
 ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ ଓ ତଥ୍ୟ ବିଶ୍ୱେଷଣ କିପରି ଭାବରେ ପରକର ସଂପର୍କାନ୍ତିତ ଓ ଗବେଷଣାରେ ଗୁରୁଦ୍ପୂର୍ଷ ? ଆଲୋଚନା କର ।

OR

 b) How a Research Report is written? Explain with an example. ପ୍ରବେଷଣାର ରିପୋର୍ଟ କିପରି କେଖାଯାଏ? ଏକ ଦୃଷାନ୍ତ ହାରା ବୁଝାଇ ଦିଅ ।

L-24-300

Full Marks - 60

Time - 2 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks
Answer all questions

SECTION-A

- Write notes on any three of the following within 50 words each : 4 × 3 ନିମ୍ନୋକ୍ତ ସେ କୌଣସି **ତିନୋଟିର** ଟିସଣୀ, ପ୍ରତ୍ୟେକ ୫ ୦ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Importance of communication ଯୋଗାଯୋଗର ଗୁରୁତ୍ୱ
 - b) Verbal communication
 ମୌଖିକ ଯୋଗାଯୋଗ
 - c) Medium ମାଧ୍ୟମ
 - d) Expression ଭାବର ପ୍ରକାଶ
 - e) Discipline and peace ଶୃଙ୍ଖଳା ଏବଂ ଶାବି

- Visual communication
 ଦୁଶ୍ୟମାନ ଯୋଗାଯୋଗ
- ଧ୍ର What do you mean by adoption ? ଗୁହଣ କରିବା କହିଲେ କ'ଣ ବୁଝ ?
- h) Active listening. ସକ୍ରିୟ ଶ୍ରବଶ ।

SECTION-B

- Answer any *three* of the following within 200 words each : 16 × 3 ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଯେ କୌଣସି **ତିନୋଟିର** ଭଭର, ପ୍ରତ୍ୟେକ ୨୦୦ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Define meaning of communication and types of communication.
 ଯୋଗାଯୋଗର ଅର୍ଥ ବର୍ତ୍ତନା କରି ଯୋଗାଯୋଗର ପ୍ରକାରଭେଦ ବିଷୟରେ ଲେଖ ।
 - b) Write down obstracles in communication and role in social development.
 ଯୋଗାଯୋଗର ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ବିଷୟରେ ଲେଖି ସାମାଳିକ ବିକାଶରେ ଏହାର ଭୂମିକା ଆଲୋଚନା କର ।

- c) Describe about their elements of communication and their characteristics.
 ଯୋଗାଯୋଗ ପଦ୍ଧତିର ଉପାଦାନ ଓ ଏହାର ବୈଶିଷ୍ୟ ବିଷୟରେ ଲେଖ ।
- d) Discuss about interrelationship of communication and extension education. ଯୋଗାଯୋଗ ଏବଂ ସଂପ୍ରସାରଣ ଶିକ୍ଷାର ସମ୍ପର୍କ ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କର ।
- e) Write down about visual aids. ଲୋଚନ ଉପକରଣ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ବର୍ତ୍ତନା କର ।
- f) Describe about audio aids.
 ଶ୍ରୁଡି ଉପକରଣ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ବର୍ତ୍ତନା କର ।
- g) Discuss the sources of communication and stages of adoption. ଯୋଗାଯୋଗର ଆଧାର ଏବଂ ଗ୍ରହଣ କରିବାର ଷ୍ଟର ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କର ।
- h) Discuss about adoption process.
 ଗୁହଣ କରିବାର ବୈଶିଷ୍ୟ ବର୍ଷନା କର ।

Full Marks - 60

Time - 3 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks

Answer all questions

Part-I

- Answer the following by fill in the blanks or one sentence / one word answer : 1 × 8 ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କିୟା ଗୋଟିଏ ବାକ୍ୟ / ଗୋଟିଏ ଶବ୍ଦରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Who said society is a web of social relationship? କିଏ କହିଥିଲେ ଯେ, ସମାଳ ହେଉଛି ସାମାଳିକ ସଂପର୍କର ଏକ ଜାଲକ ବିନ୍ୟାସ ମାତ୍ର?
 - b) A family unit consisting of two adults and any number of children living together is called ____ family.
 ଯେଉ ପରିବାର ଏକକରେ ଦୁଇଜଣ ବୟୋଜ୍ୟେଷଙ୍କ ସହ କିଛିଟା ପିଳା ରହୁଥିବେ ତେବେ ସେ ପରିବାରକୁ ___ ପରିବାର କୁହାଯାଏ ।

- c) Who defined Norms as 'group-shared expectations' ? ନିୟମ ବା ଆଦର୍ଶର ସଂଜ୍ଞା ''ସମୂହ ସହଭାଜିତ ପ୍ରତ୍ୟାଶା'' ବୋଲି ଜିଏ ଅଭିହିତ କରିଛନ୍ତି ?
- d) Who did give economics the status of science ?
 ଳିଏ ଅର୍ଥିଶାସକୁ ଏକ ବିଷ୍କାନର ମାନ୍ୟତା ଦେଉଛଡି ?
- e) The goods which are directly consumed by human beings are called ___ goods. ଯେଉଁ ଦ୍ରବ୍ୟକୁ ଲୋକେ ସିଧାସଳଖ ଖାଇଥାଆଡି ବା ଆହରଣ କରଡି ତାହାକୁ ___ ଦ୍ରବ୍ୟ କୁହାଯାଏ ।
- f) The second name of Microeconomics is ___.
 ମାଇକ୍ରୋଇକୋନୋମିକ୍ ବା ବ୍ୟଷି ଅର୍ଥଶାୟର ଦ୍ୱିତୀୟ ନାମ ___ ।
- g) Who is the founder of Sarva Shiksha Abhiyan ? ସବ୍ରଶିକ୍ଷା ଅଭିଯାନର ପ୍ରତିଷାତା କିଏ ?
- h) When was the minimum reserve system started in India ? ଭାରତରେ ସର୍ବନିମ୍ବ ରିଜର୍ଭ ବ୍ୟବସ୍ଥା କେବେ ହେଲା ?

Part-II

- Write short notes on any eight of the following within two to three sentences each : 1½ x 8 ନିମ୍ବୋକ୍ତ ସେ କୌଣସି ଆଠଟିର ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଟିବଣୀ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଦୁଇରୁ ଚିନୋଟି ବାଳ୍ୟ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Define culture ସଂଷ୍କୃତିର ସଂହା ନିରୂପଣ କର
 - b) What do you mean by kinship ?
 ରକ୍ତଗତ ସଂପର୍କ କହିଲେ କ'ଣ ବଝ ?
 - Define Economics
 ଅର୍ଥଶାହର ସଂଷା ନିର୍ପଣ କର ।
 - d) Demand ଚାହିଦା
 - e) Causes of Inflation
 ଦରବୃଦ୍ଧିର କାରଣ
 - f) Definition of Money ମୁଦ୍ରାର ସଂଷ୍ଟା
 - g) Literacy ସାକ୍ଷରତା

- h) IMRଆଇ.ଏମ୍.ଆର୍.
- i) Joint Family ସୌଥ ପରିବାର
- j) Functions of wants.
- ∼ ଆବଶ୍ୟକତାର ପ୍ରକାର୍ଯ୍ୟ ।

Part-III

- Write notes on any eight of the following within 75 words each : 2 × 8 ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଯେ କୌଣସି ଆଠଟିର ଟିସଣା ପ୍ରତ୍ୟେକ ୭୫ ଶନ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ପଦାନ କର :
 - a) Importance of family is society.
 ସମାଳରେ ପରିବାରର ଗୁରୁହ
 - by Cultural Diversity. ସାଂଷ୍ଟ୍ରତିକ ବିବିଧତା
 - c) Social Mobility ସାମାଳିକ ପରିବର୍ତ୍ତନଶୀଳତା
 - d) Types of Money
 - 🖊 ମୁଦ୍ରାର ପ୍ରକାର ଭେଦ

- e) Demand vs Production ଚାହିଦା ବଳାମ ଉତ୍ପାଦନ
- f) Demand-Consumption Relationship. ଚାହିଦା-ଉପଭୋଗ ସଂପର୍କ
- g) Post-Inflation consequences. ଦରବୃଦ୍ଧି ପରବର୍ତ୍ତୀ ଫଳାଫଳ
- b) Sex ratio ଜିଙ୍ଗାନୁପାତ
 - i) Objective Jana Dhama Yojana. ଜନ-ଧନ-ଯୋଜନାର ଲକ୍ଷ୍ୟ
- j) Structure of society.

Part-IV

Answer the following within 500 words each ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଗୁଡ଼ିକଣ ଉତ୍ତର ପ୍ରତ୍ୟେକ ୫୦୦ ଶବ୍ଦରେ ପ୍ରଦାନ କର

 a) Define social change and thus discuss the causes and consequences of social change.
 ଶାମାଳିକ ପରିବର୍ତ୍ତନର ସଂଷା ନିରୂପଣ କରି ଏହାର କାରଣ ଓ ଫଳାଫଳ ନିରୂପଣ କର ।

OR

- b) Discuss the types of family in Indian society.
 ଭାରତୀୟ ସମାଳରେ ଦେଖାଯାଉଥିବା ପରିବାରର ବିବିଧ ଭେବ ନିର୍ପଣ କର ।
- a) Critically analyse Engl's law of consumption.
 ଏଙ୍ଗେଲଙ୍କ ଉପଭୋଲ୍ଲା ନିୟମ ସଂପର୍କରେ ସମୀକ୍ଷା କର ।

OR

- b) Give an account of the classifications and characteristics of wants.
 ଆବଶ୍ୟଳତା ବା ଚାହିଦାର ପ୍ରକାର ଜେବ ଓ ଲକ୍ଷଣ ସଂପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କର ।
- a) Discuss the functions of money.
 ମୁଦ୍ରାର ପ୍ରକାର୍ଯ୍ୟ ଗୁଡ଼ିକୁ ଆଲୋଚନା କର ।

OR

b) Critically analyse the functions of banks.
 ବ୍ୟାଙ୍କ୍ ବା ଧନାଗାରର ପ୍ରକାର୍ଯ୍ୟ ସମାକ୍ଷା କର ।

 7. a) Write a note on the causes and consequences of unemployement.
 6

 ତେକାରୀ ବା ବେରାଜଗାରୀର କାରଣ ଓ ଫଳାଫଳ ଉପରେ ଏକ ଟିସଣୀ ପ୍ରସ୍ତୁତ କର ।

OR

 b) Discuss the achievements of Sarva Siksha Abhiyan.
 ସର୍ବଶିକ୍ଷା ଅଭିଯାନର ସ୍ୱଫଳଗୁଡ଼ିକୁ ଆଲୋଚନା କର ।

L-61-300

6

Full Marks - 60

Time - 2 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks

Answer all questions

SECTION-A

- Write notes on any three of the following within 50 words each: 4 · 3 ନିମ୍ନୋକ ସେ କୌଣସି ତିନୋଟିର ଚିପ୍ତଣୀ, ପ୍ରତ୍ୟେକ ୫୦ ଶନ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Objectives of health
 ସ୍ୱାପ୍ୟର ପଢେଶ୍ୟ
 - b) Importance of health
 ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟର ଗୁରୁଣ୍ଡ
 - Objective of nutrition and health education ପୃଷ୍ଠି ଓ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଶିକ୍ଷାର ଲକ୍ଷ୍ୟ
 - d) Vitamin 'A' Deficiency
 ଜୀବସାର 'ଜ'ର ଅଭାବ
 - e) Life style ଚାଚନ ପୈଳା

- f) Importance of nutrition ପୃଷ୍ଠିର ଆବଶ୍ୟକତା
- g) Iodine deficiency disorders programme ଆଯୋଡିନ ଅଭାବଳନିତ ବ୍ୟବସ୍ଥା ଯୋଳନା
- h) Mid day meal programme.
 ମଧ୍ୟାସ୍ଥ ଭୋଜନ କାର୍ଯ୍ୟକୁମ ।

SECTION - B

- 2 Answer any three of the following within 200 words

 each
 16 × 3

 ନିମ୍ଲୋକ ସେ କୌଣସି ତିନୋଟିକ ଉଭର, ପ୍ରତ୍ୟେକ ୨୦୦ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ

 ପଦାନ କର
 - a) What is community health? Write the determinants of health ସମନ୍ତିତ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ କ'ଣ ? ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟର ନିର୍ଦ୍ଧାରକ ବା କାରକ ଗୁଡ଼ିକ ବିଷୟରେ ଲେଖ ।
 - b) Discuss factors affecting community health.
 ଗୋଷୀ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରୁଥିବା ଉତ୍ପାଦକ ସମୂହ ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କର ।

- c) Define the nutrition. What is the role of community health and nutrition. ପ୍ରତିଶ ସଂଖା ନିର୍ପଣ କରି ସମନ୍ତି ସାହ୍ୟ ପ୍ରତିଶ ଭୂମିକା ବିଷୟରେ କେଖ ।
- d) Describe causes of mal-nutrition status in children. ଶିଶୁର ଅପପୃଷ୍ଠିତ କାରଣ ଗୁଡ଼ିକ ବିଷୟରେ କେଖ ।
- e) Narrate the diseases caused by over nutrition. ପୂର୍ଷିକର ଖାଦ୍ୟର ବହୁଳ ବ୍ୟବହାର ଦ୍ୱାରା ଯେଉଁ ରୋଗ ଗୁଡ଼ିକ ହୁଏ ତା ବିଷୟରେ ବର୍ଷନା ଜର ।
- f) Discuss the objectives of supplementary nutrition programme ? ଅନୁସୂଚକ ପୁଞ୍ଜିସାଧନ ଓ ଯୋଜନାଚ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ଆଲୋଚନା କର ।
- g) What is the meaning of malnutrition. Write briefly about the control of malnutrition. ମନ୍ଦପୂଷି ବା ଅପପୂଷି କହିଳେ କ'ଣ ବୃଷ୍ଟ ? ଅପପୂଷି ଜିନ୍ଦ୍ରଣ ଜିମନ୍ତେ ଯୋଜନାଗୁଡ଼ିକ ବିଷୟରେ ଲେଖ ।
- ୀ h) Write the functions of ICDS ICDS ସୋଳନାର କାର୍ଯ୍ୟ ସମନ୍ଧରେ ଲେଖ ।

Full Marks - 60

Time - 3 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks Answer all questions

Part-I

1.	Fill	in the blanks : 1×8
	ଶୂନ	ାସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର :
	a)	is a sacred social institution for the Hindus. ହିନ୍ଦୁମାନଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ହେଉଛି ଏକ ପବିତ୍ର ସାମାଜିକ ଅନୁଷାନ ।
	b)	Monogamy refers to ଏକ ବିବାହ କହିଲେ ବୁଝାଯାଏ ।
	c)	Polygamy refers to ବହୁ ବିବାହ କହିଲେ ବୁଝାଯାଏ ।
	d)	In marriage, selection of mates made is by parents.
		ି ବିବାହରେ ପାତ୍ର ନିର୍ବାଚନ କାର୍ଯ୍ୟ ପିତାମାତାଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ହୋଇଥାଏ ।
L	98	[Turn over

L-98

e) Hindu Marriage is classified into types. ହିନ୍ଦୁ ବିବାହକୁ ଭାଗରେ ବିଉକ୍ତ କରାଯାଏ ।	c) Arranged marriage ବ୍ୟବସ୍ଥିତ ବିବାହ
f) Total development of human being is possible by ମନୁଷ୍ୟର ପୂର୍ଣ୍ଣାଙ୍ଗ ବିକାଶ ହାରା ସମ୍ମଦ । g) Family is classified into types.	d) Nuclear family ଏକିକ ପରିବାର e) Patriarchal family
ପରିବାରକୁ ଭାଗରେ ବିଭକ୍ତ କରାଯାଇଛି । h) "Nikah" means 'ନିକାହା' କହିଲେକୁ ବୁଝାଏ ।	ପିତ୍ତାୱିକ ପରିବାର f) Characteristics of marriage ବିବାହର ବୈଶିଷ୍ୟ
Part-II	g) Accidents ବୁର୍ଘଟଣା
Write short notes on any <i>eight</i> of the following within two to three sentences each : $1\frac{1}{2} \times 8$ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଯେ କୌଶସି ଆଠଟିର ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଟିସଣୀ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଦୁଇରୁ ତିନୋଟି	h) Development of personality ବ୍ୟକ୍ତିତ୍ୱର ବିକାଶ
ବାକ୍ୟ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର : Definitaion of Marriage ବିବାହର ସଂକ୍ଷା	i) Aim of Education ইয়ান নম্বা
Concept of family ପରିବାରର ଧାରଣା	ବହୁ ପତ୍ନାକ ବିବାହ ।

Part-III

- Write notes on any eight of the following within 75 words each : 2 x 8 ନିମ୍ନୋକ ସେ କୌଣସି ଆଠଟିର ଟିସଣୀ ପ୍ରତ୍ୟେକ ୭୫ ଶନ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Inter-caste Marriage ଆନ୍ତର୍ଜାତି ବିବାହ
 - b) Language problem ଭାଷାରତ ସମସ୍ୟା
 - c) Dharma ଧର୍ମ
 - d) Daiva from of marriage ଦୈବ ବିବାହ
 - e) Emotional quality ଆବେଶିକ ଗୁଣ
 - f) Universal Union ସାର୍ବିଜନୀନ ସଂଘ
 - g) Reproduction ପୁଳନନ

- ·h) Socialization ସାମାଳିକୀକରଣ
- i) Recreational function ଆମୋଦ ପ୍ରମୋଦ କାର୍ଯ୍ୟ
- j) Accomodation problem. ବାସଗୁହ ସମସ୍ୟା ।

Part-IV

Answer the following within 500 words each ନିମ୍ବୋକ୍ତ ଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍କର ପ୍ରତ୍ୟେକ ୫୦୦ ଶହରେ ପ୍ରଦାନ କର

a) Define Marriage. Explain the meaning, importance and functions of marriage.
 ବିବାହର ସଂଜ୍ଞା ନିରୂପଣ କର । ବିବାହର ଅର୍ଥ, ଗୁରୁହ ଏବଂ କାର୍ଯ୍ୟାବଳା ବିଷୟରେ ବୁଝାଇ ଲେଖ ।

OR

b) Describe the advantages and disadvantages of arranged marriage. ବ୍ୟବସ୍ଥିତ ବିବାହର ଉପକାରିତା ଓ ଅପକାରିତା ବିଷୟରେ ଲେଖ ।

[Turn over

a) Define Hindu marriage. Explain characteristics and aims of Hindu marriage.
 ହିହ୍ ବିବାହର ସଂଜ୍ଞା ନିରୂପଣ କରି ହିହ୍ ବିବାହର ଗୁଣାବଳୀ ଓ ଇଷ୍ୟ ଗୁଡ଼ିକ ବର୍ଷନା କର ।

OR

- b) Define Muslim Marriage. Explain characteristics and aims of Muslim marriage. ମୁସଲମାନ ବିବାହର ସଂଷା ନିରୂପଣ କରି ମୁସଲମାନ ବିବାହର ଗୁଣାବଳୀ ଓ ଲକ୍ଷ୍ୟ ଗୁଡ଼ିକ ବର୍ଷନା କର ।
- Define Family and discuss the functions of family.
 ପରିବାରର ସଂଜ୍ଞା ନିରୂପଣ କରି ଏହାର କାର୍ଯ୍ୟାବଳୀ ଆଲୋଚନା କର ।

OR

 Briefly discuss, different family life cycle.
 ପରିବାର ଜୀବନ ଚକ୍ରର ବିଭିନ୍ନ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କର । a) Write about different problems of family life.
 ପାରିବାରିକ ଜୀବନର ବିଭିନ୍ନ ସମସ୍ୟା ବିଷୟରେ ଭଲ୍ଲେଖ କର ।

OR

b) What are the common conflicts between partners and other family members ? Discuss. ଦମ୍ପତିଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ପରିବାରର ଅନ୍ୟ ସଦସ୍ୟଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ସାଧାରଣ ବୃଦ୍ ଗୁଡ଼ିକ କ'ଣ ? ଆଲୋଚନା କର ।

L-98-300

VI-UG-HSc(DSE)-III

2021

Full Marks - 60

Time - 2 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks

Answer all questions

SECTION-A

- Write notes on any three of the following within 50 words each: 4 × 3 ନିମ୍ନୋକ ଯେ କୌଣସି ତିନୋଟିଭ ଟିସ୍ଟଣୀ, ପ୍ରତ୍ୟେକ ୫୦ ଶଳ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଦାନ କର :
 - a) Women's role ନାରୀମାନଙ୍କ ଭୂମିକା
 - Status of women in medieval society ମଧ୍ୟପୁଗାୟ ସମାଚରେ ନାରୀମାନଙ୍କ ପ୍ରିତି
 - c) Contribution of Govt or other agencies on women empowerment ନାରୀ ସଶ୍ଚଳିକରଣରେ ସରକାରୀ ଓ ବେସରକାରୀ ସଂପ୍ରାର ଅବଦାନ
 - d) Women's welfare programme ନାରୀ କଳ୍ୟଣ ଯୋଳନା

- e) Causes of violence ହିଂସାର କାରଣ
- f) Violence against women
 ନାରୀ ବିପଷରେ ହିଂସା
- g) Financial Problem ଆର୍ଥିକ ସମସ୍ୟା
- h) Educational Problem.
 ଶିକ୍ଷାଗତ ସମସ୍ୟା ।

SECTION - B

- - a) Write down the position of women in the society.
 ସମାଳରେ ନାରୀର ପ୍ରିତି ବିଷୟରେ ବର୍ଷନା କର ।
 - b) How women's role in society has changed. ସମାଳରେ ନାରୀମାନଙ୍କର ଭୂମିକା କିପରି ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୋଇଛି ।

- c) What is women empowerment ? Write it details ନାରୀ ସଖର୍ତ୍ତିକରଣ କହିଳେ କ'ଣ ବୁଝ ? ବିଷ୍ଟୁତ ଭାବରେ ବର୍ଷନା କର ।
- d) What is the importance of women empowerment for society. ସମାଳରେ ନାରୀ ସଶକ୍ତିକରଣର ମହତ୍ତ ଲେଖ ।
- e) Write down the exploitation of women at home and work place. ଗୃହ ଏବଂ କାର୍ଯ୍ୟ ଷେତ୍ର ମଧ୍ୟରେ ନାରୀମାନଙ୍କୁ କିପରି ଭାବରେ ଶୋଷଣ କରାଯାଘଅଛି ।
- f) Describe Domestic Violence Act-IPC (4989) ପାରିବାରିକ ହିଂସା ଅଧିନିୟମ ବିଷୟରେ ବର୍ତ୍ତନା କର ।
- g) Write down the child care problem for working women.
 କର୍ମଳିବୀ ମହିଳାମାନଙ୍କର ଶିଶୁଯନ୍ ଜନିତ ସମସ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ବର୍ତ୍ତନ। ଜର ।
- h) Discuss the causes and consequences of gender discrimination in our society. ଆମ ସମାଳରେ କିଂଗ ପକ୍ଷପାତର କାରଣ ଓ ଫଳାଫଳ ବିଷୟରେ ଆଳୋଚନା କର ।

 $\neg \neg$

VI-UG-Com(DSE)-IV (BRM) (NC)

2022

Full Marks - 50

Time - 3 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks

Answer all questions

Part-I

I. Ar	iswer the following:	1 × 8
a)	Define research.	
b)	Who defined 'Research' as "system to gain new knowledge"?	natized effort
c)	Inferring about the whole population of the observations made on a scalled	
d)	What is a hypothesis?	
e)	What is research problem?	
J)	A analysis determines the production item used to produce services. (financial/marketing investment)	goods and
L-129(A	.)	[Turn over

search

 4×2

What do you mean by 'Mood's Median Test' is a set of logically interrelated statements and 'One Sample Z-Test'? in the form of empirical assertions about State the nature of Kruskal- Wallis Test. properties of infinite class of events or things. Give an example of purposive or judgmental is regarded as reasoning from the general sampling. to particular. Why simple random sampling is less reliable? HX What is snowball sampling? Part-II Part-III Answer any eight of the following: 11/2 × 8 Write short notes on any six of the following: 3 What is a proposition? Define 'Concept' in 1- Sample Wilcoxon Signed Rank Test business research. Merits of Friedman Test Define exploratory research. Briefly explain its and Hypothesis Testing nature. Explain 'Organization' as a unit of analysis What is descriptive research? State its Uses of Survey Method significance. Spearman Rank Correlation How an ideal sample size is decided? State the significance of sample size in research. Goodman Kruska's Gamma Differentiate between Clusters Random One-Way ANOVA Sampling and Stratified Random Sampling. (Turn over L-129(A)

Part-IV

a) What are the scopes of Business Research?
 Briefly explain the construct and attributes of research.

OR

- b) Why should a purpose be there in research? Discuss various dimensions of 'Purpose of Research'.
- a) Discuss the merits and demerits of Panel Studies and Longitudinal studies.

OR

- Explain any two basic research methods of your choice.
- a) Discuss various types of sampling required for research in different situation.

OR

- b) Write notes on the following:
 - Merits and demerits of Chi-square test
 - ii) ANOVA.

(old syllabul)

2018

Full Marks - 60

Time - 3 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks
Answer all questions

- a) Define research. Explain its types and characteristics in detail.
 b) Answer any two of the following: 4 × 2
 - i) Experimental research design
 - Observational research design
 - iii) Objectives of research.

OR

- c) Discuss experimental and observational research design.
- d) Answer any *two* of the following: 4×2
 - i) Social research
 - ii) Characteristics of research
 - iii) Objectives of research.

[Turn Over

2.	a)	Discuss the different steps involved in a res
		process.

- b) Answer any two of the following:
 - Interview method
 - Questionnaire
 - iii) Sources of data.

OR

- State the advantages and disadvantages observation method.
- d) Answer any two of the following:
 - Sources of secondary data
 - ii) Hypothesis
 - iii) Interview method.
- a) What do you mean by classification of data. State
 the characteristics, objectives and types of
 classification of data in detail.

h)	Answer any two of the following:	4 × 2
	i) Bar diagram	
	ii) Editing of data	
	iii) Coding of data.	
	OR	
c)	Explain editing and coding of data.	7
d)	Answer any two of the following:	4 × 2
	i) Classification of data	
	ii) Tables	
	iii) Bar diagram.	
. a	Define a research report. Mention its pur	rpose and
	types.	7
ь	Answer any two of the following:	4 × 2
	i) Bibliography	
	ii) Layout of the report	
	iii) Meaning of report	
	OR	

1-134

- Discuss the report writing methods.
- d) Answer any two of the following:
 - i) Research report
 - ii) Formal reports
 - iii) Purpose of reports.

L-334-3

00