સરદાર પટેલ લોકપ્રશાસન સંસ્થા, અમદાવાદ		
અર્થસાસ્ત્ર અને આંકડાશાસ્ત્રના આંકડા મદદનીશ તથા સંશોધન મદદનીશની પૂર્વસેવા તાલીમાન્ત પરીક્ષા		
તા. ૦૯/૦૯/૨૦૨૧	પ્રશ્નપત્ર – ૨	બેઠક નંબર:.............
સમય : ૧૧.૦૦ થી ૧૩.૦૦	SET – A	કુલ ગુણ : - ૧૦૦

1 શહેરી વિસ્તારમાં સેનેટરી ઇન્સ્પેક્ટર દ્વારા શેની ગણતરીનું કાર્ય થાય છે ?

A રાષ્ટ્રીય નમૂના મોજણી
B પશુધન ગણતરી
C કૃષિ ગણતરી
D એકપણ નહી

2 કિંમત અસર શેની બરાબર હોય છે ?

A આવક અસર
B અવેજી અસર
C આવક અસર + અવેજી અસર
D એકપણ નહી

3 નીચેના પૈકી કઇ Non Probility Sampling method છે ?

A Quata Sampling
B Cluster Sampling
C Stratified Sampling
D Systemic Sampling

4 નીચેના વિધાનો પૈકી કયુ વિધાન સાચું નથી.

A દરેક ગણ તેનો પોતનો ઉપગણ છે.
B ખાલીગણ હંમેશા દરેક ગણનો ઉપગણ છે.
C વિકલ્પ (a) અને (b) બન્ને અનુચિત ઉપગણો છે.
D વિકલ્પ (a) અને (b) બન્ને ઉચિત ઉપગણો છે

5 માંગની મૂલ્ય સાપેક્ષાતાનું માપ કાઢવા માટેની કુલ ખર્ચની પધ્ધતિથી શું જાણી શકાતુ નથી ?

A મૂલ્ય સાપેક્ષતાનો ચૌક્કસ આંકડો
B સ્થિર મૂલ્ય સાપેક્ષતા
C અસ્થિર મૂલ્ય સાપેક્ષતા
D સપ્રમાણ મૂલ્ય સાપેક્ષતા

6 નીચેના માંથી કયુ માપ પ્રસાર નું સાતેક્ષ માપ છે?

A ચતુર્થક વિચલન
B સરેરાશ વિચલન
C પ્રમાણિત વિચલન
D એકપણ નહી.

7 "ભાડુ કિંમતમાં પ્રવેશતુ નથી" એવો કોનો મત છે?

A પીગુ
B રોબર્ટસન
C માર્શલ
D રિકોર્ડો

8 રાષ્ટ્રીય નિદર્શ મોજણીના આવર્તન વર્ષનો સમયગાળો કયા વર્ષ પ્રમાણે લેવામાં આવે છે ?

A કેલેન્ડર વર્ષ
B નાણાકીય વર્ષ
C ખેતી વર્ષ
D એકપણ નહી

9 કયા દેશના અર્થશાસ્ત્રીઓએ વાસ્તવિક ઉત્પાદન ખર્ચને વૈકલ્પિક ખર્ચ તરીકે ઓળખવાનો પ્રયાસ કરેલ છે ?

A ઓસ્ટ્રેલિયા
B ઓસ્ટ્રીયા
C ઇંગ્લેન્ડ
D અમેરિકા

10 આઝાદી પહેલા આયોજન બાબતે કરવામાં આવેલ પ્રયાસો માટે નીચેના પૈકી કયા વિધાન / વિધાનો સાચાં છે ?(i) Planned Economy by Sir M Visvesvarya(ii) Bombay Plan by Jawaharlal Nehru (iii) People's Plan by M.N.Roy

A ફકત (i)
B ફકત (ii)
C ફકત (i) અને (ii)
D ફકત (i) અને (iii)

11 જે વસ્તુઓમાંથી ઉપભોકતાઓને વધુ અધિક સંતોષ મળતો હોય, તે વસ્તુઓ ઉપર સરકારને કર નાંખવાનું કે કરનો દર વધારવનું...........................

A અઘરૂં બનશે
B સરળ બનશે
C કહી શકાય નહી
D એકપણ નહી

12 જો પ્રત્યેક જોડીના ક્રમાંકો વચ્ચેનો તફાવત શુન્ય હોય તો સહસંબંધાક ____ હશે.

A 0(શુન્ય)
B 1
C -1
D એકપણ નહી.

13 નીચેના પૈકી કયુ વિધાન સાચું છે ?

A માથાદીઠ આવક એ દેશની તમામ વ્યક્તિઓની આવકનો સરવાળો છે
B માથાદીઠ આવકના અંક ઉપરથી અર્થતંત્રના વ્યાપનો ખ્યાલ મળે છે
C માથાદીઠ આવકએ રાષ્ટ્રની વ્યક્તિદીઠ સરેરાશ માસિક આવક છે
D માથાદીઠ આવકએ રાષ્ટ્રની વ્યક્તિદીઠ સરેરાશ વાર્ષિક આવક છે

14 જો એક જ કિંમતે ગમે તેટલુ વેચાણ થઇ શકતુ હોય, તો સરેરાશ આવકની રેખા.............

A પાયાને સમાંતર હોય
B પાયાને ઉભી હોય
C ઢળતી એખા હોય
D એક પણ સાચુ નથી

15 સરેરાશ અસ્થિર ખર્ચની રેખાઓ આકાર કેવો હોય છે ?

A Y - ધરીને બિલકુલ સમાંતર **B** Y - ધરીને લંબ

C "U" (યુ) આકાર **D** એકપણ નહી

16 મુલ્યાંકન અને વિનિયમન વચ્ચે કોઇ ભેદ / તફાવત છે?

A હા **B** ના

C ચૌક્કસ કહી શકાય નહી **D** એક પણ નહી.

17 વસ્તી ગણતરીના પરીણામો તૈયાર કરતી વખતે અક્ષરજ્ઞાનનો દર નકકી કરવા કેટલા વર્ષથી ઓછી વયના બાળકોની સંખ્યાબાદ કરવામાં આવશે ?

A ૫ **B** ૬

C ૭ **D** એકપણ નહી

18 બે નિયત સંબંધાકોની ગણતરી કરતા અનુક્રમે -0.8 અને 0.2 આવે છે, તેથી

A આ ગણતરી સાચી છે. **B** સહસંબંધાંક 0.4આવે

C સહસંબંધાંકની કિંમત -0.4 આવે **D** આ ગણતરી ખોટે છે.

19 ગુજરાતમાં વિકેન્દ્રીત જિલ્લા આયોજનની શરૂઆત કયા વર્ષથી થઇ ?

A ૧૯૭૯ **B** ૧૯૮૦

C ૧૯૮૧ **D** ૧૯૮૨

20 સહસંબંધાક માટે નીચેના પૈકી કયુ સાચુ છે?

A $-1 \leq r \leq 1$ **B** $r^2 \leq 1$

C વિકિર્ણ આકૃતિની મદદથી સહસંબંધાકનું ચોક્કસ માપ જાણી શકાય છે. **D** વિકલ્પ (A) અને (B) સાચાં છે.

21 સંભાવનાની કિંમત શુન્ય હોય,તો તે ઘટના.........................

A ચોક્કસ ઘટશે **B** કદાચ ઘટે

C કદાચ ન ઘટે **D** ચોક્કસ નહી ઘટે

22 ત્રિમાસિક ધોરણે એકઠા કરવામાં આવતા મકાન બાંધકામ ની ચીજ-વસ્તુઓના ભાવો રાજ્યના કેટલા કેંન્દ્રો ઉપરથી મંગાવવામાં આવે છે.

A 5 **B** 6

C 7 **D** 8

23 સલામત સંસ્થાકીય પ્રસુતિ મારફતે માતા મૃત્યુના પ્રમાણમાં ઘટાડો લાવવા કઇ યોજના ગુજરાત સરકારની છે?

A માતૃ સેવા
B ચિરંજીવી
C બાલસખા
D બધીજ

24 ગુજરાત રાજ્યનો વાર્ષિક ઋતુ અને પાક અહેવાલ કોણ તૈયાર કરે છે ?

A મહેસૂલ વિભાગ
B સિંચાઇ વિભાગ
C કૃષિ નિયામક
D વન વિભાગ

25 અર્થશાસ્ત્ર અને આંકડાશાસ્ત્ર નિયામકશ્રીની કચેરી દ્વારા પ્રસિધ્ધ કરવામાં આવતા પ્રકાશનો પૈકી કયા પ્રકાશનો વિધાનસભામાં અંદાજપત્ર સત્ર દરમ્યાન રજૂ કરવામાં આવે છે?

(i) An Economic and Purpose Clasification of the Budget, Gujarat State

(ii) Budget in Brief, Gujarat State

(iii) Socio - Economic Review, Gujarat State

(iv) Gross Fixed Capital Formation and consumption expenditure in State Govt. Sector, Gujarat State

A ઉપરોકત બધાં જ
B ઉપરોકત પૈકી એકપણ નહી
C ઉપરોકત પૈકી (i) અને (iv)
D ઉપરોકત પૈકી (ii) અને (iii)

26 જો બન્ને ચલ નિરપેક્ષ હોય તો સહસંબંધાક હશે?

A -1
B 0 (શુન્ય)
C 1
D એકપણ નહી.

27 તાજેતરમાં COVID-19ની મહામરીને કારણે દક્તરોની માંગ એકાએક ટુંકા સમયગાળા દરમ્યાન વધી ગઇ! આથી, વધુ કાર્યક્ષમ દાક્તરોને મળતુ અર્ધભાડાને શું કહી શકાય?

A તફાવતી અર્ધભાડુ
B ભાડુ
C કિંમત
D એકપણ નહી.

28 વસ્તી ગણતરી - ૨૦૧૧ ની માહિતી કઇ તારીખની 0.00 કલાકની સ્થિતિની માહિતી પૂરી પાડે છે ?

A ૦૧-જાન્યુઆરી-૨૦૧૧
B ૦૧-ફેબ્રુઆરી-૨૦૧૧
C ૦૧-માર્ચ-૨૦૧૧
D ૦૧-એપ્રિલ-૨૦૧૧

29 રાષ્ટ્રીય આવકને ____ બાજુ ધરાવતો સિક્કો કહેવામાં આવે છે.

A એક
B બે

C ત્રણ

D એક પણ નહી.

30 વસ્તી ગણતરી દરમ્યાન જિલ્લા કલેકટરને કયા હોદ્દાથી પદનામિત કરવામાં આવે છે ?

A જિલ્લા ચાર્જ અધિકારી

B ખાસ ચાર્જ અધિકારી

C મુખ્ય જિલ્લા વસ્તી ગણતરી અધિકારી

D જિલ્લા સુપરવાઇઝર (વસ્તી ગણતરી)

31 નીચેના પૈકી કયુ વિધાન/વિધાનો આવૃતિ બહુકોણ આલેખ માટે સાચા છે.

A આવૃતિ બહુલકના આલેખ પરથી બહુલક ની કિંમત જાણી શકાય છે.

B આવૃતિ બહુલકનું ક્ષેત્રફળ સ્તંભાલેખનાં લંબચોરસના ક્ષેત્રફળો જેટલુ હોય છે.

C વિકલ્પ (a) અને (b) સાચાં છે.

D એકપણ નહી.

32 દેશના વિવિધ સ્થળેથી આયાત- નિકાસ થતા માલ-સામાનની માહિતીનું સંકલન .... કરે છે ?

A વાણિજય અને ઉધોગ મંત્રાલય

B વિદેશ મંત્રાલય

C રીઝર્વ બેંક ઓફ ઇન્ડિયા

D ડાયરેકટર જનરલ ઓફ કોમર્શીયલ ઇન્ટેલીજન્સ એન્ડ સ્ટેટીસ્ટીકલ

33 અર્થશાસ્ત્ર દ્રષ્ટીએ જો ખરીદનારાઓ અને વેચાનારાઓ ટેલિફોન કે ઇન્ટરનેટના માધ્યમથી પરસ્પર સંપર્કમાં હોય, તો બજાર...........................

A અસ્તિત્વમાં છે

B અસ્તિત્વમાં નથી

C કહી શકાય નહી

D એકપણ નહી

34 ઔધોગિક કામદારો, માટેના ગ્રાહક ભાવાંકની માહિતી કઇ કચેરી એકત્રિત કરે છે ?

A ઉધોગ કમિશ્નર

B રોજગાર નિયામક

C શ્રમ આયુકત

D એકપણ નહી

35 બંધારણની અનુસૂચિ અનુસાર વસ્તી ગણતરી વિષય...........................

A કેન્દ્રનો છે

B રાજયનો છે

C કેન્દ્ર અને રાજ્યનો સંયુકત વિષય છે

D એકપણ નહી

36 અકસ્માતોની સંખ્યા, અકસ્માતોથી થતા મૃત્યુ ની સંખ્યા, અકસ્માતોથી ઇજા થયેલ વ્યક્તિઓની સંખ્યા વગેરે મહિતી રાજ્ય કક્ષાએ _______ ની કચેરી એકત્ર કરે છે.

A કમિશ્નર, વાહન વ્યવહાર

B ગુજરાત રાજ્ય રોડ ટ્રાન્સ્પોર્ટ કોર્પોરેશન

C પોલિસ મહાનિર્દેશક

D માર્ગ અને મકાન વિભાગ

37 સંકલીત નમૂના મોજણી માટે દરા સીઝનમાં કેટલા ટકા ગામો આવરી લેવામાં આવે છે ?

A 20%

B 10%

C ૬.૬૭ %　　**D** 5%

38 માત્ર ગતિશીલ અર્થતંત્રમાં જ નફો સંભવી શકે, સ્થિર અર્થતંત્રમાં નહી- આ વિચાર કોણે સૌ પ્રથમ વ્યવસ્થિત રજૂ કર્યો?

A માર્શલે　　**B** પીગુએ

C જે.બી. ક્લોર્કે　　**D** કેઇન્સે

39 જ્યારે આવુતિ વિતરણમાં મધ્યકની કિંમત બહુલક કરતા મોટી હોય તો..........................

A વિષમતા શુંન્ય હોય છે.　　**B** વિષમતા ધન હોય છે.

C વિષમતા ઋણ હોય છે.　　**D** વિષમતા ધન કે ઋણ હોય શકે.

40 આંકડાશાસ્ત્ર ની પધ્ધતિઓમાં પ્રસારના માપ તરીકે સૌથી વધુ કોનો ઉપયોગ થાય છે?

A વિસ્તાર　　**B** ચતુર્થક વિચલન

C પ્રમાણિત વિચલન　　**D** સરેરાશ વિચલન

41 મકાન - બાંધકામની ચીજ-વસ્તુઓના ભાવો/ ઇન્ડેક્ષની માહિતી National Building Organisation ને કોણ મોકલી આપે છે ?

A માર્ગ અને મકાન વિભાગ　　**B** સિંચાઇ વિભાગ

C પંચાયત વિભાગ　　**D** નિયામક, અર્થ અને આંકડાશાસ્ત્ર

42 શ્રેણીના પ્રાપ્તાંકોના મધ્યકમાંથી લીધેલા વિચલનોના વર્ગો મધ્યક્નું વર્ગમુળ એટલે

A સરેરાશ વિચલન　　**B** વિચરણ

C પ્રમાણિત વિચલન　　**D** એકપણ નહી.

43 10 અને 11 વચ્ચે આવેલી અપુર્ણાંક સંખ્યાઓનો ત્રણ નીચેના પૈકી કયા પ્રકારનો ગણ છે?

A સાન્ત ગણ　　**B** ખાલીગણ

C અનંતગણ　　**D** એકપણ નહી.

44 જો લાસ્પેયરનો સુચકાઆંક 144 હોય અને પાશેનો સુચકઆંક 225 હોય તો ફિશરનો સુચકાઆંક શોધો.

A 180　　**B** 108

C 190　　**D** 200

45 કોઇ એક પેઢીના બધા સાધનોના પ્રમાણમાં ૧૦ % વધારો કરવાને લીધે પેઢીના ઉત્પાદનમાં થયેલો વધારો ૧૦ % થી પણ વધુ હોય તો પેઢીને "કદનો લાભ" પ્રાપ્ત થયેલ છે તેમ કહી શકાય ?

A હા　　**B** ના

C કદાચ　　**D** કહી શકાય નહી

46 સ્થિરભાવે રાજયના એકંદર ઘરગથ્થુ ઉત્પાદનમાં વર્ષ ૨૦૧૫-૧૬ (ઝ) અંદાજો મુજબ ખેતી અને

પશુપાલનનો ફાળો કેટલો છે ?

A 13.80%

B 18.10%

C 14.70%

D 19.10%

47 વીજળી વપરાશના પ્રમાણ અનુસાર ગ્રાહકો પાસેથી વીજળી કંપની જુદા - જુદા દર લે, તો તેને કેવો કિંમત ભેદભાવ કહેવાય ?

A પ્રથમ કક્ષાનો | **B** દ્વિતીય કક્ષાનો

C તૃતીય કક્ષાનો | **D** એકપણ નહી

48 સાધનોની સેવાઓ માટેની માંગને કેવી માંગ કહેવાય ?

A મોસમી માંગ | **B** આકસ્મિક માંગ

C વ્યુતપન્ન માંગ | **D** એકપણ નહી

49 નીચેનામાંથી શેનો ઉત્પાદન ખર્ચમાં સમાવેશ થતો નથી ?

A સ્થિર ખર્ચ | **B** અસ્થિર ખર્ચ

C વેચાણ કમિશન | **D** એકપણ નહી

50 આવકની વહેંચણી અસમાન રીતે થયેલ હોય તેવા રાષ્ટ્રોમાં સામાન્ય રીતે કયા પ્રકારની ગરીબી જોવા મળે છે ?

A નિરપેક્ષ | **B** સાપેક્ષ

C ગરીબી જોવા મળતી નથી | **D** ગરીબી ભાગ્યે જ જોવા મળે છે

51 કાચા વ્યાજમાં શુદ્ધ વ્યાજ ઉપરાંત કયાં તત્વો જોવા મળે છે?

A મૂડી ડૂબે તે અંગેના જોખમનો બદલો | **B** લોન આપનારને પળતી અગવડ નો બદલો

C લોન ની વ્યવસ્થા, હિસાબ- કિતાબ રાખવાનો ખર્ચ | **D** બધાં જ

52 વેચનારની અનામત કિંમતને નીચે પૈકી કયુ પરિબળ/પરિબળો અસર કરે છે ?

A વસ્તુનો પ્રકાર | **B** ભવિષ્યના ભાવ વિશેનો અંદાજ

C વેચનારની રોકડ નાણાની જરૂરીયાત | **D** બધાં જ

53 ઇજારયુકત હરિફાઇમાં વિશિષ્ટ લક્ષણ/લક્ષણો......................

A પેઢીઓની મોટી સંખ્યા | **B** મુકત પ્રવેશ

C વેચાણ ખર્ચ | **D** બધાં જ

54 નિરપેક્ષ ચલ X ની કિંમત વચ્ચેનો ગાળો અસમાન ભોય ત્યરે ખુટતી રકમનું અનુમાન કરવા કઇ પધ્ધતિ નો ઉપયોગ કરવો જોઇએ?

A ન્યુટન ની પધ્ધતિ | **B** દ્વિપદી વિસ્તરણ ની પધ્ધતિ

C લા ગ્રાન્જ ની પધ્ધતિ | **D** એકપણ નહી.

55 નીચેના પૈકી કઇ કસોટી/કસોટીઓ વિષમતાની કસોટીઓ છે?

A મધ્યક, મધ્યસ્થ અને બહુલકની કિંમતો સમાન હોતી નથી.

B આવુતિ વક્ર સંપુર્ણ ઘંટાકાર હોતો નથી

C $Q_3 - M \neq M - Q_1$

D ઉપરની બધીજ

56 સંમિત આવુતિ વિતરણમાં...........................

A મધ્યક, મધ્યસ્થ અને બહુલક સમાન હોય છે

B વિષમતા શુન્ય હોય છે.

C વિકલ્પ (a) અને (b) સાચાં છે.

D એકપણ નહી.

57 મોટર કાર અને માંગ એ બંને માંગ પક્ષે...........................

A અવેજી વસ્તુઓ છે

B પૂરક વસ્તુઓ છે

C વિશિષ્ટ વસ્તુઓ છે

D એકપણ નહી

58 ખાંડ ના કારખાનાની સહકારી મંડળી કયા પ્રકારની સહકારી મંડળી ગણાશે?

A વેચાણ મંડળી

B પ્રક્રિયા મંડળી

C ઔધોગિક મંડળી

D એક પણ નહી.

59 ધારો કે તમારી નિમણૂક વસ્તી ગણતરી માટે ગણતરીદાર તરીકે થયેલી છે. ફોર્મમાં વ્યક્તિ અક્ષરજ્ઞાન ધરાવે છે કે કેમ ? એ પ્રશ્નનો જવાબ તમારે ભરવાનો છે. પરંતુ જે-તે વ્યક્તિ અંધ છે. પરંતુ બેઇલ ભાષા વાંચી શકતી હોય તો તે વ્યક્તી ને.............

A અક્ષરજ્ઞાન નહી ધરાવતી તરીકે ગણવાની થશે

B અક્ષરજ્ઞાન ધરાવતી વ્યક્તિ તરીકે ગણવાની થશે

C કઇ કહી શકાય નહી

D એકપણ નહી

60 આર્થિક સલાહકારની કચેરી, વાણિજ્ય અને ઉધ્યોગ મંત્રાલય, ભારત સરકાર દ્વારા કયો ભાવસુચક આંક તૈયાર કરવામાં આવે છે?

A ગ્રાહક ભાવાંક(CPI)

B માનવ વિકાસ આંક (HDI)

C જથ્થાબંધ ભાવોનો સુચકઆંક(WPI)

D એક પણ નહી.

61 માંગની મુલ્ય સપેક્ષતા એકમ જેટલી હોય, તેનો શો અર્થ થાય છે?

A માંગમાં શુન્ય ફેરફાર

B માંગમાં થોડો ફેરફાર

C માંગમાં મોટો ફેરફાર

D માંગમાં સરખો ફેરફાર

62 સમિષ્ટના સ્તરોના પ્રતિનિધિત્વની ખાતરી કઇ નિદર્શન પધ્ધતિથી મળે ?

A સરળ યદચ્છ **B** સ્તરીય યદચ્છ

C વ્યવસ્થિત **D** ગુચ્છ

63 આવક વધે અને માંગમાં કોઇ ફેરફાર ન થાય તો માંગની આવક સાપેક્ષતા કેવી ગણાય ?

A ધન **B** ઋણ

C શૂન્ય **D** એક પણ નહી

64 ભાવસપાટી ઉંચે જાય તથા નાણાકીય વેતન સ્થિર રહે તો, કામદારનું જીવન ધોરણ......................

A ઉંચુ જાય **B** નીચું જાય

C બરાબર રહે **D** એકપણ નહી

65 નીચે પૈકી કઇ ગણતરી સામાન્ય રીતે દર પાંચ વર્ષે હાથ ધરવામાં આવે છે ?

A વસ્તી ગણતરી **B** પશુધન ગણતરી

C આર્થિક ગણતરી **D** વિકલ્પ (B) અને (C)

66 એક વધારાનો એકમ ઉત્પન્ન કરવાથી કુલ ખર્ચમાં થતો વધારો એટલે.................

A સરેરાશ ખર્ચ **B** સીમાંત આવક

C સીમાંત ખર્ચ **D** સરેરાશ આવક

67 જો ગણ A નો પ્રત્યેક સભ્ય ગણ B માં આવેલો હોય અને ગણ B નો પ્રત્યેક સભ્ય ગણ A માં આવેલો હોય તો,

A ગણ A અને B અલગ ગણ છે. **B** ગણ A અને B તત્સમ ગણ છે

C ગણ A અને B બન્ને સાર્વત્રિક ગણ છે. **D** એકપણ નહી.

68 નીચેના પૈકી સામાન્ય સરેરાશના માપો તરીકે કોણ ઓળખાય છે?

A મધ્યક **B** મધ્યસ્થ

C બહુલક **D** વિકલ્પ (a), (b) અને (c) ત્રણેય

69 અમદાવાદ શહેરમાં વર્ષ ૨૦૧૯ દરમ્યાન ૪0,000 મૃત્યુ નોંધાયા હતા. વર્ષ દરમ્યાન શહેરની વસ્તી ૮0,00,000 હતી. તો મૃત્યુદર કેટલો થશે ?

A ૫0 **B** ૫

C 0.૫ **D** 0.0૫

70 નીચે પૈકી વલણ નક્કી કરવાની કઇ રીત વધુ ચોક્કસ પરીણામો આપે ?

A આલેખની રીત **B** ચલિત સરેરાશની રીત

C ન્યુનતમ વર્ગની રીત **D** મોસમી આંકની પધતિ

71 નીચેના વિધાનો તપસો. (1) સહસંબંધાંકની કિંમત -1<r<1 હોય છે? (2) નિયત સહસંબંધાંકો ની કિંમત નક્કી હોતી નથી. (3) સહસંબંધાંકની કિંમત ઉગમબિંદુ અને સ્કેલ પરિવર્તન થી સ્વતંત્ર છે. (4) નિયતસહસંબંધાંકની કિંમત ઉગમબિંદુથી સ્વતંત્ર પણ સ્કેલ પરિવર્તનથી સ્વતંત્ર નથી.

A માત્ર (i) સાચું છે.
B માત્ર (ii) અને (iii) સાચાં છે.
C માત્ર (ii), (iii) અને (iv) સાચાં છે.
D (i), (ii), (iii) અને (iv) તમામ સાચાં છે.

72 જન્મ અને મરણને લગતા આંકડા કયા વર્ષે પ્રમાણે એકત્ર કરવામાં આવે છે ?

A નાણાકીય વર્ષ
B કેલેન્ડર વર્ષ
C શૈક્ષણિક વર્ષ
D અનુકુળતા મુજબ

73 જો બે ચલ વચ્ચે સંપુર્ણ સહસંબંધાંક હોય તો અને નિયત-સંબંધાંકોની કિંમત...................

A શુન્ય હોય
B બરોબર હોય
C એકબીજાથી વ્યસ્ત હોય
D એકપણ નહી.

74 ઔધોગિક કામદારો, કર્મચારીઓના મોંઘવારી ભથ્થા નક્કી કરવા _____નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.

A જથ્થાબંધ ભાવોના આંક
B માનવવિકાસ આંક
C ઔધોગિક કામદારો માટેના ભાવાંક
D એક પણ નહી.

75 નીચેના પૈકી કયુ વિધાન/વિધાનો સાચાં છે?

A સ્તંભાલેખ પરથી આપેલી માહિતીનું વિતરણ કેવા પ્રકારનું છે. તે જાણી શકાય છે.
B સ્તંભાલેખ પરથી બહુલક ની કિંમત જાણી શકાય છે.
C સ્તંભાલેખમાં બહુલક હંમેશા સૌથી વધારે ઉંચા સ્થંભમાં સમાયેલો હોય છે.
D (a), (b) અને (c) ત્રણેય સાચાં

76 રાજયમાં છેલ્લે કઇ પંચવર્ષીય યોજનાનો અમલ કરવામાં આવેલ હતો ?

A દસમી
B અગ્યારમી
C બારમી
D એકપણ નહી

77 તુષ્ટિગુણ માપવા શેનો ઉપયોગ થાય છે ?

A નાણાનો
B કાલ્પનિક એકમનો
C જરૂરીયાતની ત્રિવતાનો
D લાગણીનો

78 ઉત્પાદન વધે તો સ્થિર ખર્ચમાં કેવો ફેરફાર થાય ?

A વધે
B ઘટે
C સ્થિર રહે
D કંઇ કહી શકાય નહી

79 નિદર્શ નોંધણી યોજના (SRS) થકી શેની માહિતી મળે છે ?

A ગરીબી
B બેકારી
C પૂર્વ પ્રસુતિ સેવા માટે નોંધાયેલા સર્ગભાઓની
D જન્મદર, મૃત્યુદર અને બાળમરણ પ્રમાણ

80 યોજના/ પ્રયોજનાના અમલીકરણ સાથો-સાથ કરવમાં આવતુ મૂલ્યાંકન એટલે..................

A સહવર્તી મુલ્યાંકન
B પાશ્ચતવર્તી મુલ્યાંકન
C પુર્વ મુલ્યાંકન
D એક પણ નહી.

81 ઉદવહન **સિંચાઇ યોજનાનો શેમાં સમાવેશ થાય છે ?**

A માઇક્રો ઇરિગેશન
B નાની સિંચાઇ
C મધ્યમ સિંચાઇ
D મોતી સિંચાઇ

82 રાષ્ટ્રીય આવકના અંદાજો બહાર પાડે છે ?

A નીતિ આયોગ
B લેબર બ્યૂરો
C મધ્યસ્થ આંકડા સંસ્થા (CSO)
D આર્થિક સલાહકારની કચેરી, વાણિજ્ય અને ઉધોગ મંત્રાલય, ભારત સરકાર

83 ગીફન વસ્તુની બાબતમાં કિંમત ઘટતા...........................

A માંગ વધે છે
B માંગ ઘટે છે
C માંગ સ્થિર રહે છે
D એકપણ નહી

84 રાજ્યમાં બોલાતી માતૃ ભાષાઓની સતાવાર માહિતીની જરૂરીયાત હોય તો, તે માહિતી કઇ કચેરીના પ્રકાશનમાંથી મળી રહે ?

A ભાષા નિયામક
B નિયામક, અર્થશાસ્ત્ર અને આંકાડાશાસ્ત્ર
C નિયામકશ્રી, વસ્તી ગણતરી
D કમિશ્નરશ્રી, યુવક અને સંસ્કૃતિ

85 પ્રસારના એક માપ "વિસ્તાર" માટે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/ વિધાનો સાચાં છે.

A વિસ્તારની ગણતરીમાં બધાંજ પ્રાપ્તાંકો નો ઉપયોગ થાય છે.
B વિસ્તારનો ઉપયોગ "ગુણવતાનિયંત્રણ" માં થાય છે.
C (a) અને (b) બન્ને વિકલ્પો સાચાં છે.
D એકપણ નહી.

86 બે તટસ્થ રેખાઓ એક બીજીને.....................

A કદી કાપતી નથી
B કાપે છે
C કયારેક કાપે છે
D એકપણ નહી

87 સમ ખર્ચ રેખા, સમ ઉત્પાદન રેખાને સ્પર્શે છે ત્યારે ઉત્પાદક સમતુલા પ્રાપ્ત કરે છે એમ કહેવાય ?

A હા **B** ના

C આંશિક **D** એકપણ નહી

88 નીચેના પૈકી કઇ સ્થિતિ હોયતો ધન વિષમતા હોય?

A $Q_3 - M > M - Q_1$ **B** $X < M < Z$

C $Q_3 - M < M - Q_1$ **D** આવૃતિ વક્ર નો ડાબી બજુનો છેડો નમેલો હોય છે.

89 મધ્યક, મધ્યસ્થ બહુલક, પ્રસારના અને વિષમતાના માપો...........................

A એકજ ચલ માટે જુદી-જુદી માહિતીની સરખામણી કરવા ઉપયગી છે. **B** બે અથવા વધુ ચલોના સંબંધનો અભ્યાસ કરવા ઉપયોગી છે.

C વિકલ્પ (a) અને (b) બન્ને સાચાં છે. **D** એકપણ નહી.

90 તટસ્થ રેખા મૂળ બિંદું (O) થી જોતા બર્હિગોળ હોય તો સીમાંત અવેજીનો દર કેવો હોય છે ?

A વધતો **B** ઘટતો

C સ્થિર **D** અચૌકક્સ

91 વેસલ્સ રજીસ્ટ્રેશનના આંકડાઓ ઉપરથી શેની માહિતી મળે છે ?

A રાજ્યમાં નોંધાયેલા દ્રિચક્રી વાહનોની **B** રાજયમાં નોંધાયેલા મોટર વાહનોની

C મત્સ્ય બોટોની **D** એકપણ નહી

92 સીમાન્ત તૃષ્ટીરેખાનો ઋણ ભાગ માંગ રેખા માટે અપ્રસ્તુત છે ?

A હા **B** ના

C આંશિક રીતે **D** એકપણ નહી

93 52 પત્તાની એક જોડમાંથી યદ્દચ્છ રીતે એક પાનુ લેવામાં આવે તો તે કાળા રંગનું હોવાની સંભાવના કેટલી?

A 1/52 **B** 1/4

C 1/2 **D** એકપણ નહી.

94 ગ્રામિણક્ષેત્રોની ખૂટતી સવલતો / સેવાઓની માહિતી મળી રહે તે માટે ક્યુ Portal વિકસાવવામાં આવેલ છે ?

A Planning Portal **B** Digital Portal

C Village Profile Portal **D** એકપણ નહી

95 જમીન વપરાશ વર્ગીકરણ હેઠળ રાજયોની જમીનોને કુલ કેટલા વિભાગોમાં વિભાજીત કરવામાં આવે છે ?

A ૭ **B** ૮

C ૯ **D** ૧૦

96 બાઉલીનો વિષમતાંક ગણવા માટે જરુરી છે?

A મધ્યક, Q1 , Q3 **B** મધ્યક, મધ્યસ્થ, બહુલક

C Q1, મધ્યસ્થ, Q3 **D** મધ્યસ્થ, બહુલક, Q3

97 નીચેના પૈકી કોનો સુચકઆંક આદર્શ સુચકઆંક તરીકે ઓળખાય છે ?

A લાસ્પેયર **B** પાશે

C ફિશર **D** માર્શલ- એજ્વર્થ

98 પુરવઠા રેખાનું સ્થાનાંતર કેવા કારણોસર થાય છે ?

A કિંમત ઘટવાથી **B** કિંમત વધવાથી

C કિંમત સિવાયના અન્ય પરીબળોને લીધે **D** એકપણ નહી

99 ભાવોની માહિતી તાલુકામાંથી ક્યારે એકત્ર કરવામાં આવે છે ?

A દર શુક્રવારે **B** પહેલા અને ત્રીજા શુક્રવારે દર માસે

C દર માસે મહિનાના છેલ્લા શુક્રવારે **D** ત્રણ માસે

100 સહકારી મંડળીઓને કેટલા ભાગમાં વહેચી શકાય?

A 2 **B** 3

C 4 **D** 5