

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 - B

કુલ ગુણ : - ૧૦૦

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

- A મૂડી ફૂલે તે અંગેના જોખમનો બદલો
B લોન આપનારને પળતી અગવડ નો બદલો
C લોન ની વ્યવસ્થા, હિસાબ- કિતાબ
D બધાં જ
રાખવાનો ખર્ચ

2 52 પત્તાની એક જોડમાંથી ચદ્દૃચ્છ રીતે એક પાનુ લેવામાં આવે તો તે કાળા રંગનું હોવાની સંભાવના કેટલી?

- A 1/52
B 1/4
C 1/2
D એકપણ નહીં.

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

- A અવેજી વસ્તુઓ છે
B પૂરક વસ્તુઓ છે
C વિશિષ્ટ વસ્તુઓ છે
D એકપણ નહીં

4 બે તટસ્થ રેખાઓ એક બીજીને.....

- A કદી કાપતી નથી
B કાપે છે
C ક્યારેક કાપે છે
D એકપણ નહીં

5 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

6 બાઉલીનો વિષમતાંક ગણવા માટે જરૂરી છે?

- A મધ્યક, Q₁, Q₃
B મધ્યક, મધ્યસ્થ, બહુલક
C Q₁, મધ્યસ્થ, Q₃
D મધ્યસ્થ, બહુલક, Q₃

7 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 બેઠલ ભાષા વાંચી શકતી હોય તો તે વ્યક્તિ ને.....

- A** અક્ષરજ્ઞાન નહીં ધરાવતી તરીકે ગણવાની થશે
B અક્ષરજ્ઞાન ધરાવતી વ્યક્તિ તરીકે ગણવાની થશે
C કંઈ કંઈ શકાય નહીં
D એકપણ નહીં

8 નીચેના પૈકી કયું 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

9 નીચેના પૈકી કયું 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

10 તુષ્ટિગુણ માપવા શેનો ઉપયોગ થાય છે ?

- A** નાણાનો
B કાલ્પનિક એકમનો
C જરૂરીયાતની ત્રિવતાનો
D લાગણીનો

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

- A** માર્શલે
B પીગુએ
C જે.બી. ક્લોર્કે
D કેઇન્સે

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

- A** આ ગણતરી સાચી છે.
B સહસંબંધાંક 0.4 આવે
C સહસંબંધાંકની કિંમત -0.4 આવે
D આ ગણતરી ખોટી છે.

13 રાષ્ટ્રીય આવકના અંદાજો બહાર પાડે છે ?

A નીતિ આયોગ

B લેબર બ્યૂરો

C મધ્યસ્થ આંકડા સંસ્થા (CSO)

D આર્થિક સલાહકારની કચેરી, વાણિજ્ય અને ઉદ્યોગ મંત્રાલય, ભારત સરકાર

14 અમદાવાદ શહેરમાં વર્ષ ૨૦૧૯ દરમ્યાન ૪૦,૦૦૦ મૃત્યુ નોંધાયા હતા. વર્ષ દરમ્યાન શહેરની વસ્તી ૮૦,૦૦,૦૦૦ હતી. તો મૃત્યુદર કેટલો થશે ?

A ૫૦

B ૫

C ૦.૫

D ૦.૦૫

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

A ભાષા નિયામક

B નિયામક, અર્થશાસ્ત્ર અને આંકડાશાસ્ત્ર

C નિયામકશ્રી, વસ્તી ગણતરી

D કમિશ્નરશ્રી, યુવક અને સંસ્કૃતિ

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

A વેચાણ મંડળી

B પ્રક્રિયા મંડળી

C ઔદ્યોગિક મંડળી

D એક પણ નહીં.

17 જો એક જ કિંમતે ગમે તેટલું વેચાણ થઈ શકતું હોય, તો સરેરાશ આવકની રેખા.....

A પાયાને સમાંતર હોય

B પાયાને ઉભી હોય

C ઢળતી એખા હોય

D એક પણ સાચું નથી

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

A ઓસ્ટ્રેલિયા

B ઓસ્ટ્રીયા

C ઇંગ્લેન્ડ

D અમેરિકા

19 જમીન વપરાશ વર્ગીકરણ હેઠળ રાજ્યોની જમીનોને કુલ કેટલા વિભાગોમાં વિભાજીત કરવામાં આવે છે ?

A ૭

B ૮

C ૯

D ૧૦

20 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

21 મકાન - બાંધકામની ચીજ-વસ્તુઓના ભાવો/ ઇન્ડેક્સની માહિતી National Building Organization ને કોણ મોકલી આપે છે ?

A માર્ગ અને મકાન વિભાગ

B સિંચાઈ વિભાગ

C પંચાયત વિભાગ

D નિયામક, અર્થ અને આંકડાશાસ્ત્ર

22 શ્રેણીના પ્રાપ્તાંકોના મધ્યકમાંથી લીધેલા વિચલનોના વર્ગો મધ્યકનું વર્ગમુળ એટલે

A સરેરાશ વિચલન

B વિચરણ

C પ્રમાણિત વિચલન

D એકપણ નહીં.

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

A નાણાકીય વર્ષ

B કેલેન્ડર વર્ષ

C શૈક્ષણિક વર્ષ

D અનુકુળતા મુજબ

24 સલામત સંસ્થાકીય પ્રસુતિ મારફતે માતા મૃત્યુના પ્રમાણમાં ઘટાડો લાવવા કઈ યોજના ગુજરાત સરકારની છે?

A માતૃ સેવા

B ચિરંજીવી

C બાલસખા

D બધીજ

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

A ૫

B ૬

C ૭

D એકપણ નહીં

26 નીચેના પૈકી કઈ કસોટી/કસોટીઓ વિષમતાની કસોટીઓ છે?

A મધ્યક, મધ્યસ્થ અને બહુલકની કિંમતો સમાન હોતી નથી.

B આવૃત્તિ વક્ર સંપૂર્ણ ઘંટાકાર હોતો નથી

C $Q_3 - M \neq M - Q_1$

D ઉપરની બધીજ

27 10 અને 11 વચ્ચે આવેલી અપૂર્ણાંક સંખ્યાઓનો ત્રણ નીચેના પૈકી કયા પ્રકારનો ગણ છે?

A સાન્ત ગણ

B ખાલીગણ

C અનંતગણ

D એકપણ નહીં.

28 ગ્રામિણક્ષેત્રોની ખૂટતી સવલતો / સેવાઓની માહિતી મળી રહે તે માટે કયું Portal વિકસાવવામાં આવેલ છે ?

A Planning Portal

B Digital Portal

C Village Profile Portal

D એકપણ નહીં

29 સંમિત આવૃત્તિ વિતરણમાં.....

A મધ્યક, મધ્યસ્થ અને બહુલક સમાન હોય છે

B વિષમતા શુન્ય હોય છે.

C વિકલ્પ (a) અને (b) સાચાં છે.

D એકપણ નહીં.

30 કિંમત અસર શેની બરાબર હોય છે ?

A આવક અસર

B અવેજી અસર

C આવક અસર + અવેજી અસર

D એકપણ નહીં

31 નિરપેક્ષ ચલ X ની કિંમત વહેનો ગાળો અસમાન ભોય ત્યારે ખૂટતી રકમનું અનુમાન કરવા કઈ પદ્ધતિ નો ઉપયોગ કરવો જોઈએ?

A ન્યુટન ની પદ્ધતિ

B દ્વિપદી વિસ્તરણ ની પદ્ધતિ

C લા ગ્રાન્જ ની પદ્ધતિ

D એકપણ નહીં.

32 નીચેના પૈકી કોનો સુચકઆંક આદર્શ સુચકઆંક તરીકે ઓળખાય છે ?

A લાસ્પેયર

B પાશે

C ફિશર

D માર્શલ- એન્જવર્થ

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

A હા

B ના

C આંશિક

D એકપણ નહીં

34 ઉદવહન સિંચાઈ યોજનાનો શેમાં સમાવેશ થાય છે ?

A માઇક્રો ઇરિગેશન

B નાની સિંચાઈ

C મધ્યમ સિંચાઈ

D મોટી સિંચાઈ

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

A વિસ્તારની ગણતરીમાં બધાંજ પ્રાપ્તાંકો નો ઉપયોગ થાય છે.

B વિસ્તારનો ઉપયોગ "ગુણવત્તાનિયંત્રણ" માં થાય છે.

C (a) અને (b) બન્ને વિકલ્પો સાચાં છે.

D એકપણ નહીં.

36 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.

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

A ગ્રાહક ભાવાંક(CPI)

B માનવ વિકાસ આંક (HDI)

C જથ્થાબંધ ભાવોનો સુચકઆંક(VPI)

D એક પણ નહીં.

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

A 20%

B 10%

C ૬.૬૭ %

D 5%

39 વેસલ્સ રજીસ્ટ્રેશનના આંકડાઓ ઉપરથી શેની માહિતી મળે છે ?

A રાજ્યમાં નોંધાયેલા ટ્રાયકી વાહનોની

B રાજ્યમાં નોંધાયેલા મોટર વાહનોની

C મત્સ્ય બોટોની

D એકપણ નહીં

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

A અસ્તિત્વમાં છે

B અસ્તિત્વમાં નથી

C કહી શકાય નહીં

D એકપણ નહીં

41 ઔદ્યોગિક કામદારો, માટેના ગ્રાહક ભાવાંકની માહિતી કઈ કચેરી એકત્રિત કરે છે ?

A ઉદ્યોગ કમિશ્નર

B રોજગાર નિયામક

C શ્રમ આયુક્ત

D એકપણ નહીં

42 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 Classification 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 ઉપરોક્ત બધાં જ

B ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

C ઉપરોક્ત પૈકી (i) અને (iv)

D ઉપરોક્ત પૈકી (ii) અને (iii)

43 જ્યારે આવૃત્તિ વિતરણમાં મધ્યકની કિંમત બહુલક કરતા મોટી હોય તો.....

A વિષમતા શૂન્ય હોય છે.

B વિષમતા ધન હોય છે.

C વિષમતા ઋણ હોય છે.

D વિષમતા ધન કે ઋણ હોય શકે.

44 સીમાન્ત તૃષ્ટીરેખાનો ઋણ ભાગ માંગ રેખા માટે અપ્રસ્તુત છે ?

A હા

B ના

C આંશિક રીતે

D એકપણ નહી

45 ઔદ્યોગિક કામદારો, કર્મચારીઓના મોંઘવારી ભથ્થા નક્કી કરવા _____નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.

A જથ્થાબંધ ભાવોના આંક

B માનવવિકાસ આંક

C ઔદ્યોગિક કામદારો માટેના ભાવાંક

D એક પણ નહી.

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

A મહેસૂલ વિભાગ

B સિંચાઈ વિભાગ

C કૃષિ નિયામક

D વન વિભાગ

47 ઇજારયુક્ત હરિફાઈમાં વિશિષ્ટ લક્ષણ/લક્ષણો.....

A પેઢીઓની મોટી સંખ્યા

B મુક્ત પ્રવેશ

C વેચાણ ખર્ચ

D બધાં જ

48 આવક વધે અને માંગમાં કોઈ ફેરફાર ન થાય તો માંગની આવક સાપેક્ષતા કેવી ગણાય ?

A ધન

B ઋણ

C શૂન્ય

D એક પણ નહી

49 વસ્તી ગણતરી - ૨૦૧૧ ની માહિતી કઈ તારીખની ૦.૦૦ કલાકની સ્થિતિની માહિતી પૂરી પાડે છે ?

A ૦૧-જાન્યુઆરી-૨૦૧૧

B ૦૧-ફેબ્રુઆરી-૨૦૧૧

C ૦૧-માર્ચ-૨૦૧૧

D ૦૧-એપ્રિલ-૨૦૧૧

50 સાધનોની સેવાઓ માટેની માંગને કેવી માંગ કહેવાય ?

A મોસમી માંગ

B આકસ્મિક માંગ

C વ્યુત્પન્ન માંગ

D એકપણ નહી

51 અકસ્માતોની સંખ્યા, અકસ્માતોથી થતા મૃત્યુ ની સંખ્યા, અકસ્માતોથી ઇજા થયેલ વ્યક્તિઓની સંખ્યા વગેરે માહિતી રાજ્ય કક્ષાએ _____ ની કચેરી એકત્ર કરે છે.

A કમિશ્નર, વાહન વ્યવહાર

B ગુજરાત રાજ્ય રોડ ટ્રાન્સપોર્ટ કોર્પોરેશન

C પોલિસ મહાનિર્દેશક

D માર્ગ અને મકાન વિભાગ

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

A સહવર્તી મૂલ્યાંકન

B પાશ્ચતવર્તી મૂલ્યાંકન

C પુર્વ મૂલ્યાંકન

D એક પણ નહી.

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

A 0(શુન્ય)

B 1

C -1

D એકપણ નહી.

54 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

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

A એકજ ચલ માટે જુદી-જુદી માહિતીની સરખામણી કરવા ઉપયોગી છે.

B બે અથવા વધુ ચલોના સંબંધનો અભ્યાસ કરવા ઉપયોગી છે.

C વિકલ્પ (a) અને (b) બન્ને સાચાં છે.

D એકપણ નહી.

56 નીચેના પૈકી સામાન્ય સરેરાશના માપો તરીકે કોણ ઓળખાય છે?

A મધ્યક

B મધ્યસ્થ

C બહુલક

D વિકલ્પ (a), (b) અને (c) ત્રણેય

57 માંગની મૂલ્ય સાપેક્ષતાનું 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

58 વેચનારની અનામત કિંમતને નીચે પૈકી કયુ પરિબલ/પરિબલો અસર કરે છે ?

A વસ્તુનો પ્રકાર

B ભવિષ્યના ભાવ વિશેનો અંદાજ

C વેચનારની રોકડ નાણાની જરૂરીયાત

D બધાં જ

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

A પીગુ

B રોબર્ટસન

C માર્શલ

D રિકોર્ડો

60 સ્થિરભાવે રાજ્યના એકંદર ધરગથ્ય 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%

61 મુલ્યાંકન અને વિનિયમન વચ્ચે કોઈ ભેદ / તફાવત છે?

A હા

B ના

C ચોક્કસ કહી શકાય નહીં

D એક પણ નહીં.

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

A ચોક્કસ ઘટશે

B કદાચ ઘટે

C કદાચ ન ઘટે

D ચોક્કસ નહીં ઘટે

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

A સરેરાશ ખર્ચ

B સીમાંત આવક

C સીમાંત ખર્ચ

D સરેરાશ આવક

64 નીચેનામાંથી શેનો ઉત્પાદન ખર્ચમાં સમાવેશ થતો નથી ?

A સ્થિર ખર્ચ

B અસ્થિર ખર્ચ

C વેચાણ કમિશન

D એકપણ નહીં

65 ઉત્પાદન વધે તો સ્થિર ખર્ચમાં કેવો ફેરફાર થાય ?

A વધે

B ઘટે

C સ્થિર રહે

D કંઈ કહી શકાય નહીં

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

A ઉંચું જાય

B નીચું જાય

C બરાબર રહે

D એકપણ નહીં

67 સમિષ્ટના સ્તરોના પ્રતિનિધિત્વની ખાતરી કઈ નિદર્શન પદ્ધતિથી મળે ?

A સરળ યદચ્છ

B સ્તરીય યદચ્છ

C વ્યવસ્થિત

D ગુચ્છ

68 નીચેના માંથી કયું માપ પ્રસાર નું સાતેક્ષ માપ છે?

A ચતુર્થક વિચલન

B સરેરાશ વિચલન

C પ્રમાણિત વિચલન

D એકપણ નહીં.

69 ગુજરાતમાં વિકેન્દ્રીત જિલ્લા આયોજનની શરૂઆત કયા વર્ષથી થઈ ?

A ૧૯૭૯

B ૧૯૮૦

C ૧૯૮૧

D ૧૯૮૨

70 નીચે પૈકી કઈ ગણતરી સામાન્ય રીતે દર પાંચ વર્ષે હાથ ધરવામાં આવે છે ?

A વસ્તી ગણતરી

B પશુધન ગણતરી

C આર્થિક ગણતરી

D વિકલ્પ (B) અને (C)

71 આઝાદી પહેલા આયોજન બાબતે કરવામાં આવેલ પ્રયાસો માટે નીચેના પૈકી કયા વિધાન / વિધાનો સાચાં છે ? (i) Planned Economy by Sir M V svesvarya (ii) Bombay Plan by Jawahar l al Nehru (iii) People's Plan by MNRoy

A ફક્ત (i)

B ફક્ત (ii)

C ફક્ત (i) અને (ii)

D ફક્ત (i) અને (iii)

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

A વાણિજ્ય અને ઉદ્યોગ મંત્રાલય

B વિદેશ મંત્રાલય

C રીઝર્વ બેંક ઓફ ઇન્ડિયા

D ડાયરેક્ટર જનરલ ઓફ કોમર્શીયલ ઇન્ટેલીજન્સ એન્ડ સ્ટેટીસ્ટીકલ

73 નીચેના પૈકી કઈ સ્થિતિ હોયતો ધન વિષમતા હોય?

A $Q_3 - M > M - Q_1$

B $X < M < Z$

C $Q_3 - M < M - Q_1$

D આવૃત્તિ વક્ર નો ડાબી બજુનો છેડો નમેલો હોય છે.

74 નીચે પૈકી વલણ નક્કી કરવાની કઈ રીત વધુ ચોક્કસ પરીણામો આપે ?

A આલેખની રીત

B ચલિત સરેરાશની રીત

C ન્યુનતમ વર્ગની રીત

D મોસમી આંકની પદ્ધતિ

75 તટસ્થ રેખા મૂળ બિંદુ (O) થી જોતા બહિર્ગોળ હોય તો સીમાંત અવેજીનો દર કેવો હોય છે ?

A વધતો

B ઘટતો

C સ્થિર

D અચોક્કસ

76 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 બંને સાર્વત્રિક ગણ છે. **D** એકપણ નહીં.

77 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

78 રાષ્ટ્રીય આવકને _____ બાજુ ધરાવતો સિક્કો કહેવામાં આવે છે.

- A** એક **B** બે
C ત્રણ **D** એક પણ નહીં.

79 નીચેના પૈકી કયું વિધાન/વિધાનો આવૃત્તિ બહુકોણ આલેખ માટે સાચા છે.

- A** આવૃત્તિ બહુલકના આલેખ પરથી બહુલકની કિંમત જાણી શકાય છે. **B** આવૃત્તિ બહુલકનું ક્ષેત્રફળ સ્તંભાલેખનાં લંબચોરસના ક્ષેત્રફળો જેટલું હોય છે.
C વિકલ્પ (a) અને (b) સાચાં છે. **D** એકપણ નહીં.

80 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

81 જો બંને ચલ નિરપેક્ષ હોય તો સહસંબંધાક હશે?

- A** -1 **B** 0(શુન્ય)
C 1 **D** એકપણ નહીં.

82 કોઈ 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 નહીં

83 વસ્તી ગણતરી દરમિયાન જિલ્લા કલેક્ટરને 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)

84 સહકારી મંડળીઓને કેટલા ભાગમાં વહેંચી શકાય?

- A** 2 **B** 3
C 4 **D** 5

85 રાજ્યમાં છેલ્લે કઈ પંચવર્ષીય યોજનાનો અમલ કરવામાં આવેલ હતો ?

A દસમી

B અગ્યારમી

C બારમી

D એકપણ નહી

86 જો બે ચલ વચ્ચે સંપૂર્ણ સહસંબંધાંક હોય તો અને નિયત-સંબંધાંકોની કિંમત.....

A શુન્ય હોય

B બરોબર હોય

C એકબીજાથી વ્યસ્ત હોય

D એકપણ નહી.

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

A રાષ્ટ્રીય નમૂના મોજણી

B પશુધન ગણતરી

C કૃષિ ગણતરી

D એકપણ નહી

88 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.

89 ગીફન વસ્તુની બાબતમાં કિંમત ઘટતા.....

A માંગ વધે છે

B માંગ ઘટે છે

C માંગ સ્થિર રહે છે

D એકપણ નહી

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

A 5

B 6

C 7

D 8

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

A કેલેન્ડર વર્ષ

B નાણાકીય વર્ષ

C ખેતી વર્ષ

D એકપણ નહી

92 પુરવઠા રેખાનું સ્થાનાંતર કેવા કારણોસર થાય છે ?

A કિંમત ઘટવાથી

B કિંમત વધવાથી

C કિંમત સિવાયના અન્ય પરીબળોને લીધે

D એકપણ નહી

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

A તફાવતી અર્ધભાડુ

B ભાડુ

C કિંમત

D એકપણ નહીં.

94 સરેરાશ અસ્થિર ખર્ચની રેખાઓ આકાર કેવો હોય છે ?

A Y - ધરીને બિલકુલ સમાંતર

B Y - ધરીને લંબ

C "U" (યુ) આકાર

D એકપણ નહીં

95 બંધારણની અનુસૂચિ અનુસાર વસ્તી ગણતરી વિષય.....

A કેન્દ્રનો છે

B રાજ્યનો છે

C કેન્દ્ર અને રાજ્યનો સંયુક્ત વિષય છે

D એકપણ નહીં

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

A 180

B 108

C 190

D 200

97 સહસંબંધાક માટે નીચેના પૈકી કયુ સાચુ છે?

A $-1 \leq r \leq 1$

B $r^2 \leq 1$

C વિકિર્ણ આકૃતિની મદદથી સહસંબંધાકનું

D વિકલ્પ (A) અને (B) સાચાં છે.

ચોક્કસ માપ જાણી શકાય છે.

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

A વિસ્તાર

B ચતુર્થક વિચલન

C પ્રમાણિત વિચલન

D સરેરાશ વિચલન

99 નીચેના પૈકી કઈ Non Probability Sampling method છે ?

A Quota Sampling

B Cluster Sampling

C Stratified Sampling

D Systemic Sampling

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

A અઘરું બનશે

B સરળ બનશે

C કહી શકાય નહીં

D એકપણ નહીં