

1. ધારાસભા અને કારોબારી સિવાય કેન્દ્ર સરકારનું ત્રીજું અંગ કયું છે ?
- (A) પંચાયત (B) ન્યાયતંત્ર
(C) વહીવટીતંત્ર (D) સૈન્ય
(E) Not Attempted
2. 'વમળ' શબ્દ કયા શબ્દ સમૂહ માટે વાપરી શકાશે ?
- (A) કાદવમાં ઉગેલા કમળ માટે (B) પવનની લહેર માટે
(C) નદીના વળાંક માટે (D) વહેતા પાણીમાં થતા કુંડાળા માટે
(E) Not Attempted
3. નીચેનામાંથી કયો સમાસ 'ઉપપદ' નથી ?
- (A) પાણીકળો (B) ભયંકર
(C) ગોપાળ (D) ધનશ્યામ
(E) Not Attempted
4. નીચેનામાંથી સાચી સંધિનો વિગ્રહ શોધો.
- (A) મનોરથ = મનુ + રથ (B) વ્યસ્ત = વિ + અસ્ત
(C) પૃથ્વી = પૃ + ઈથી (D) યોગેશ = યોગા + ઈશ
(E) Not Attempted
5. કઈ જોડણી ખોટી છે ?
- (A) સ્વાભાવિક (B) ખૂબસુરત
(C) જિજ્ઞાસા (D) ઐતિહાસિક
(E) Not Attempted
6. જો $A = \{ a, b, c, d \}$ હોય, તો ગણ A ના ઉપગણોની સંખ્યા કેટલી થાય ?
- (A) 4 (B) 8
(C) 12 (D) 16
(E) Not Attempted
7. 'સ્વાગત ઓન લાઈન'માં ગુજરાત સરકાર દ્વારા શું કામ કરવામાં આવે છે ?
- (A) માહિતીનું પ્રસારણ (B) શિક્ષણ
(C) આંકડાકીય માહિતીનું એકત્રીકરણ (D) લોક ફરિયાદોનું નિવારણ
(E) Not Attempted
8. Neither the man nor his wife at home, yesterday.
- (A) is (B) are
(C) was (D) were
(E) Not Attempted

9. નીચેનામાંથી કયો વાયુ પૃથ્વીને સૂર્યની પ્રચંડ ગરમીથી બચાવે છે ?
- (A) નાઈટ્રોજન (B) ઓક્સિજન
(C) કાર્બન ડાયોક્સાઈડ (D) ઓઝોન
(E) Not Attempted
10. યામ - સમતલમાં $x = 0$ નો આલેખ છે.
- (A) X - અક્ષ (B) Y - અક્ષ
(C) કિરણ (D) રેખાખંડ
(E) Not Attempted
11. સમતલને કેટલા પરિમાણ હોય છે ?
- (A) શૂન્ય (B) એક
(C) બે (D) ત્રણ
(E) Not Attempted
12. $0.\bar{6}$ ને $\frac{p}{q}$ સ્વરૂપમાં લખાય.
- (A) $\frac{6}{10}$ (B) $\frac{6}{9}$
(C) $\frac{9}{6}$ (D) $\frac{10}{6}$
(E) Not Attempted
13. નીચેનામાંથી કયો શબ્દ સમાનાર્થી નથી ?
- (A) પરોણો (B) મહેમાન
(C) અતિથિ (D) યજમાન
(E) Not Attempted
14. શબ્દકોશના ક્રમ પ્રમાણે કયા શબ્દોનો ક્રમ સાચો છે ?
- (A) ઉપર, એકલવાયું, ચગડોળ, ધરમ (B) આવળ, બાવળ, બોરડી, આજે
(C) ઘર, ચગડોળ, ઉપર, એકલવાયું (D) ફૂલ, તપ, બગલો, નમસ્તે
(E) Not Attempted
15. ATM નું આખું નામ શું છે ?
- (A) ઓટોમેટિક ટેલર મશીન (B) ઓલ ટાઈમ મની
(C) ઓટોમેટેડ ટેલર મશીન (D) એની ટાઈમ મની
(E) Not Attempted

16. © (P, 7) ના બહારના ભાગમાં બિંદુ O છે, જો OP = 25 તથા P માંથી વર્તુળના સ્પર્શકનું સ્પર્શબિંદુ T હોય, તો OT =

(A) 12

(C) 48

(E) Not Attempted

(B) 24

(D) 13

17. ગુજરાત સરકાર દ્વારા કઈ યોજના હેઠળ શાળાઓમાં જતાં બાળકોને વીમા કવચ પૂરું પાડવામાં આવે છે ?

(A) વિદ્યાલક્ષ્મી બોન્ડ

(C) સરસ્વતી સાધના યોજના

(E) Not Attempted

(B) વિદ્યાદીપ

(D) ચિરંજીવી યોજના

18. સામાજિક સેવા અર્થે સૌથી વધુ દાન કરનાર ભારતીય ઉદ્યોગપતિ કોણ છે ?

(A) અહીમ પ્રેમજી

(C) રતન ટાટા

(E) Not Attempted

(B) મુકેશ અંબાણી

(D) આદિત્ય બિરલા

19. ભારતીય બંધારણ મુજબ નીચેનામાંથી કયો અધિકાર મૂળભૂત અધિકાર નથી ?

(A) સમાનતાનો અધિકાર

(C) માહિતીનો અધિકાર

(E) Not Attempted

(B) ધાર્મિક સ્વતંત્રતાનો અધિકાર

(D) બંધારણીય ઈલાજોનો અધિકાર

20. $\frac{11}{x} - \frac{7}{y} = 77$ હોય તો $\frac{1}{7x} - \frac{1}{11y} = \dots\dots\dots$ થાય.

(A) 1

(C) 11

(E) Not Attempted

(B) 7

(D) 77

21. ગુજરાતમાં બોક્સાઈટ સૌથી મોટા પ્રમાણમાં ક્યાં મળી આવે છે ?

(A) કચ્છ અને જામનગર

(C) વડોદરા અને ખેડા

(E) Not Attempted

(B) મહેસાણા અને પાલનપુર

(D) પંચમહાલ

22. વન-ડે ક્રિકેટમાં આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે સૌથી ઝડપી સદી ફટકારનાર ખેલાડી

(A) વિરેન્દ્ર સેહવાગ

(C) સચિન તેંડુલકર

(E) Not Attempted

(B) મહેન્દ્રસિંહ ધોની

(D) એબી ડી વિલીયર્સ

23. નીચેનામાંથી વિશેષણ ન હોય તેવો શબ્દ શોધો.

(A) માયાળુ

(C) ચળકાટ

(E) Not Attempted

(B) મધુર

(D) સાંસારિક

24. ગાંધીજીએ કોને રાષ્ટ્રીય શાયરનું બિરુદ આપ્યું છે ?
 (A) વલ્લભભાઈ પટેલ
 (C) ચંદ્રકાન્ત મહેતા
 (E) Not Attempted
 (B) ઝવેરચંદ મેઘાણી
 (D) કલાપી
25. નીચેનામાંથી કઈ સંસ્થા કૃષિ ક્ષેત્ર સાથે સંકળાયેલ નથી ?
 (A) GROFED
 (C) ATIRA
 (E) Not Attempted
 (B) GUJCOMASOL
 (D) NDDB
26. અત્યારે પંચાયત, ગ્રામ ગૃહનિર્માણ અને ગ્રામ વિકાસના મંત્રી કોણ છે ?
 (A) શ્રી સૌરભ પટેલ
 (C) શ્રી જયંતિલાલ ક્વાડિયા
 (E) Not Attempted
 (B) શ્રી છત્રસિંહ મોરી
 (D) શ્રી શંકરભાઈ ચૌધરી
27. ભક્તિનિકેતન આશ્રમમાં કયા સંન્યાસીએ કાંતિકારી વિચારો સ્પષ્ટ અને નીડર બની રજૂ કર્યા છે ?
 (A) સ્વામી દયાનંદ
 (C) સ્વામી સચ્ચિદાનંદ
 (E) Not Attempted
 (B) સ્વામી વિવેકાનંદ
 (D) સ્વામી સરસ્વતીચંદ્ર
28. The policeman asked the young motorist
 (A) where his license is
 (C) where his license was
 (E) Not Attempted
 (B) where is his license
 (D) where was his license
29. વૃક્ષો કપાવાથી કયા વાયુનું પ્રમાણ વધે છે જેના કારણે પૃથ્વી પર ગરમીનું પ્રમાણ વધે છે ?
 (A) કાર્બન ડાયોક્સાઈડ
 (C) નાઈટ્રોજન
 (E) Not Attempted
 (B) કાર્બન મોનોક્સાઈડ
 (D) હાઈડ્રોજન
30. ઉપમાન અને ઉપમેયને એકરૂપ દર્શાવતાં કયો અલંકાર બને ?
 (A) યમક
 (C) રૂપક
 (E) Not Attempted
 (B) શ્લેષ
 (D) ઉપમા
31. ભારતમાં સતીપ્રથા, બાળ લગ્ન, જ્ઞાતિપ્રથા, બાળકીને દૂધ પીતી કરવાના રિવાજ વગેરેનો ઉગ્ર વિરોધ અને નાબુદ કરવાના આંદોલનો કોણે ચલાવ્યા હતા ?
 (A) લોકમાન્ય ટિળક
 (C) રાજા રામમોહન રાય
 (E) Not Attempted
 (B) જવાહરલાલ નહેરુ
 (D) લાલા લજપતરાય

32. દેશ ગુલામીમાંથી મુક્ત ન થાય ત્યાં સુધી કપાળ પર ચંદન ન લગાડવાની તથા કેશકર્તન ન કરવાની પ્રતિજ્ઞા કોણે લીધી હતી ?

(A) ભગતસિંહ

(C) ચંદ્રશેખર આઝાદ

(E) Not Attempted

(B) સાવરકર

(D) વાસુદેવ બળવંત ફડકે

33. નીચેનામાંથી કયો સમાસ કર્મધારય છે ?

(A) ઘનશ્યામ

(C) જીવનયાત્રા

(E) Not Attempted

(B) દીવાદાંડી

(D) નંદકુંવર

34. બહાનાં કરવાં - એ અર્થ માટે કયો રૂઢિપ્રયોગ યોગ્ય છે ?

(A) ગપ્પાં મારવાં

(C) મુખ સિવાઈ જવું

(E) Not Attempted

(B) કુસ્તી ન કરવી

(D) અખાડા કરવા

35. ગુજરાતના યુવાનોને અંગ્રેજી બોલવાની તાલીમ આપતો રાજ્ય સરકારનો કાર્યક્રમ

(A) SCOPE

(C) GUJCET

(E) Not Attempted

(B) IELTS

(D) E-Bhasha

36. બંધારણ સભાના અધ્યક્ષ તરીકે કોને ચૂંટવામાં આવ્યા હતા ?

(A) ડૉ. બી. આર. આંબેડકર

(C) જવાહરલાલ નહેરુ

(E) Not Attempted

(B) ડૉ. રાજેન્દ્ર પ્રસાદ

(D) મૌલાના આઝાદ

37. “લિયે લાલો ને ભરે હરદા” કહેવતનો સાચો અર્થ લખો.

(A) ખાડો ખોદે તે પડે.

(B) એક ભૂખ્યો બીજા ભૂખ્યાને શું ખવડાવે ?

(C) સરકાર પૈસા વાપરે અને પ્રજા વેરો ભરે.

(D) એક વ્યક્તિ ન કરવાનાં કામ કરે અને અન્ય નિર્દોષને એની સજા ભોગવવી પડે.

(E) Not Attempted

38. One of the workers a recess for an hour.

(A) enjoying

(C) has been enjoying

(E) Not Attempted

(B) had enjoyed

(D) have enjoyed

39. ‘ઈર્શાદ ગઢ’ કોનો કાવ્ય સંગ્રહ છે ?

(A) મણિશંકર ભટ્ટ

(C) બ. ક. ઠાકોર

(E) Not Attempted

(B) મકરંદ દવે

(D) ચિનુ મોદી

40. ગૌરીશંકર ગોવર્ધનરામ જોશીનું ઉપનામ કયું છે ?
 (A) રાધા-રમણ
 (B) રાસબિહારી
 (C) ધૂમકેતુ
 (D) ચંદ્રકેતુ
 (E) Not Attempted
41. 'સુંદરમ્' કોનું ઉપનામ છે ?
 (A) મણિભાઈ હ. પટેલ
 (B) રામપ્રસાદ શુક્લ
 (C) કનેયાલાલ મુનશી
 (D) ત્રિભુવનદાસ લુહાર
 (E) Not Attempted
42. નીચેનામાંથી ગુજરાતનું કયું સ્થળ યુનેસ્કો દ્વારા વિશ્વ વારસાનાં સ્થળોની યાદીમાં સામેલ કરવામાં આવ્યું છે ?
 (A) ગીર અભયારણ્ય
 (B) ચાંપાનેર - પાવાગઢ
 (C) સૂર્યમંદિર, મોઢેરા
 (D) દારકા મંદિર
 (E) Not Attempted
43. નાકલીટી ખેંચવી એટલે ?
 (A) આજીજી કરવી
 (B) નાપાસ કરવો
 (C) નાક પર લીટી દોરવી
 (D) હુકમ કરવો
 (E) Not Attempted
44. 'તું નાનકી બાળા હશે કોડે ભરી કૌમાર્યના.' - છંદ ઓળખાવો.
 (A) શાદૂલવિકીડિત
 (B) મંદાકાન્તા
 (C) હરિગીત
 (D) સવૈયા
 (E) Not Attempted
45. Which sentence is wrong ?
 (A) I shall show you the way.
 (B) I have shown you the way.
 (C) I shown you the way.
 (D) I must show you the way.
 (E) Not Attempted
46. What does a dentist do to a bad tooth ?
 (A) takes it off
 (B) takes it in
 (C) takes it away
 (D) takes it out
 (E) Not Attempted
47. કઈ સંધિ ખોટી છે ?
 (A) યથા + ઈચ્છ = યથેચ્છ
 (B) સરસ્ + વર = સરોવર
 (C) ઈન્દ્રા + દિક = ઈન્દ્રાદિક
 (D) ઉન્નત = ઉદ્ + તત
 (E) Not Attempted

48. કોઈ પણ વિસ્તારમાં સ્થાનિક સ્વરાજ્યની કઈ સંસ્થા કામ કરશે, તેનો મોટો આધાર શેના પર છે ?
- (A) વસ્તીની સંખ્યા (B) વિસ્તારનું ક્ષેત્રફળ
(C) વિસ્તારમાં ઘરોની સંખ્યા (D) વિસ્તારની આવક
(E) Not Attempted
49. પ્રધાનમંત્રી મા. શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદી દ્વારા પ્રસ્તુત PPP Model નું આખું નામ શું છે ?
- (A) Partnership of Public People (B) Private Public Partnership
(C) Public Private Partnership (D) Personal Public Partnership
(E) Not Attempted
50. બંધ શંકુનું કુલ પૃષ્ઠફળ =
- (A) $\pi r(l + r)$ (B) $\pi r(h + r)$
(C) $2\pi r(l + r)$ (D) $2\pi r(h + r)$
(E) Not Attempted
51. કયું વિરોધી જોડકું સાચું છે ?
- (A) ઉપજાઉ - ફળદ્રુપ (B) મંડન - સમર્થન
(C) અધોગામી - ઉર્ધ્વગામી (D) સમૂહ - સમષ્ટિ
(E) Not Attempted
52. ઈ.સ. 1996 માં કોને રણજિતરામ સુવર્ણચંદ્રક અર્પણ થયો ?
- (A) જ્યોતીન્દ્ર દવે (B) ધનસુખલાલ મહેતા
(C) રમણલાલ નીલકંઠ (D) રમણલાલ સોની
(E) Not Attempted
53. જાતિય કે સામાજિક તંગદિલી કે હિંસા ફાટી નીકળે ત્યારે સરકાર દ્વારા વિશેષ ટુકડી RAF ને બોલાવવામાં આવે છે, તેનું આખું નામ શું છે ?
- (A) Ready Armed Force (B) Rajya Armed Force
(C) Rapid Armed Front (D) Rapid Action Force
(E) Not Attempted
54. 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, એ કઈ શ્રેણી છે ?
- (A) સમાંતર (B) ત્રિકોણીય
(C) ફિબોનાકી (D) ગુણોત્તર
(E) Not Attempted
55. Her melodious voice always the audience.
- (A) captivates (B) captivating
(C) is captivating (D) was captivated
(E) Not Attempted

56. એક સમબાજુ ત્રિકોણની બાજુનું માપ $10\sqrt{2}$ છે, તો તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થાય ?
- (A) $20\sqrt{3}$
- (B) $20\sqrt{2}$
- (C) $50\sqrt{2}$
- (D) $50\sqrt{3}$
- (E) Not Attempted
57. શબ્દકોશ પ્રમાણે કયા શબ્દોનો ક્રમ સાચો છે ?
- (A) આંગણું, તડકાછાંયા, લક્ષણ, ખખડધજ
- (B) લક્ષણ, તડકાછાંયા, ખખડધજ, આંગણું
- (C) બ્રહ્મા, વિષ્ણુ, મહેશ, ગણપતિ
- (D) આંગણું, ખખડધજ, તડકાછાંયા, લક્ષણ
- (E) Not Attempted
58. જનધન યોજના લાગુ કરી કરોડો ભારતીયોને બેંકીંગ સેવા સાથે જોડનાર પ્રધાનમંત્રી
- (A) શ્રી અટલબિહારી વાજપાઈ
- (B) શ્રી રાજીવ ગાંધી
- (C) શ્રી નરેન્દ્ર મોદી
- (D) શ્રી નરસિંહ રાવ
- (E) Not Attempted
59. કઈ કહેવતનો અર્થ છે કે થોડું થોડું કરતાં ભારે કામ પાર પડે ?
- (A) સંપ ત્યાં જંપ
- (B) કાંકરે કાંકરે પાળ બંધાય
- (C) ઝાઝા હાથ રળિયામણા
- (D) એક હાથે તાળી ન પડે
- (E) Not Attempted
60. n ધન યુગ્મ પૂર્ણાંક માટે $n(n+1)(n+2)$ એ વડે વિભાજ્ય છે.
- (A) 6
- (B) 7
- (C) 24
- (D) 23
- (E) Not Attempted
61. સાચી જોડણી શોધો.
- (A) આશિવાદ
- (B) આર્શિવાદ
- (C) આશીવાદ
- (D) આસિવાદ
- (E) Not Attempted
62. ગુજરાતના હાલના મુખ્યમંત્રી મા. શ્રીમતી આનંદીબહેન પટેલ નીચેના પૈકી કઈ વિશેષતા ધરાવે છે ?
- (A) ભાજપના મહામંત્રી
- (B) ગુજરાતના પ્રથમ મહિલા મુખ્યમંત્રી
- (C) પ્રથમ બિનગુજરાતી મુખ્યમંત્રી
- (D) કોઈ પણ ખાતાના મંત્રી બન્યા વગર પ્રથમ વખત ચૂંટાયેલાં મુખ્યમંત્રી
- (E) Not Attempted

63. ઈ.સ. 1893 માં યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સના શિકાગોમાં ભરાયેલ વિશ્વ ધર્મ પરિષદમાં ભારતીય સંસ્કૃતિ અને તત્ત્વજ્ઞાન વિશે ભાષણ કોણે આપ્યું હતું ?
 (A) મહાત્મા ગાંધી
 (B) રામકૃષ્ણ પરમહંસ
 (C) સ્વામી વિવેકાનંદ
 (D) દયાનંદ સરસ્વતી
 (E) Not Attempted
64. ગુજરાતનું સૌથી મોટું પુસ્તકાલય કયું છે અને ક્યાં આવેલું છે ?
 (A) સેન્ટ્રલ લાઈબ્રેરી, વડોદરા
 (B) ગૂજરાત વિદ્યાપીઠ, અમદાવાદ
 (C) એમ. જે. લાઈબ્રેરી, અમદાવાદ
 (D) યુનિવર્સિટી લાઈબ્રેરી, જામનગર
 (E) Not Attempted
65. ભારતીય બંધારણની જોગવાઈ અનુસાર કેટલી ઉંમરથી ઓછી ઉંમરના કોઈ પણ બાળકને કોઈ કારખાના કે જોખમ ભરેલા કામે રાખી શકાય નહીં ?
 (A) 14
 (B) 21
 (C) 11
 (D) 7
 (E) Not Attempted
66. કેવી ગ્રામ પંચાયતને 'સમરસ ગ્રામ પંચાયત' કહે છે ?
 (A) સૌથી વધુ સાક્ષરતા હોય
 (B) પાણી, સડક અને વીજળી ઉપલબ્ધ હોય
 (C) આર્થિક રીતે સ્વનિર્ભર હોય
 (D) સરપંચ સહિત બધા સભ્યો બિનહરીફ ચૂંટાય
 (E) Not Attempted
67. અંત્યાનુપ્રાસ અલંકારનું ઉદાહરણ શોધો.
 (A) મનગમયંતી બોલ દમયંતી નળે પાડ્યો સાદ.
 (B) મામા આવ્યા, લાવ્યા મજાની વાતો.
 (C) સ્વતંત્ર પ્રકૃતિ તમામ, એક માનવી કાં ગુલામ.
 (D) સતી ખેદ હતી જોતી, વધને વધતો જતો.
 (E) Not Attempted
68. 'ગુજરાતનો નાથ' નવલકથાના લેખક કોણ છે ?
 (A) પન્નાલાલ પટેલ
 (B) કનેયાલાલ મુનશી
 (C) ઈશ્વર પેટલીકર
 (D) કાકા કાલેલકર
 (E) Not Attempted
69. એક પુસ્તકની છાપેલી કિંમત ₹ 600 છે, તેના પર 15% વળતર મળે છે, તો પુસ્તક ખરીદવા કેટલા રૂપિયા ચૂકવવા પડે ?
 (A) 690
 (B) 510
 (C) 609
 (D) 591
 (E) Not Attempted
70. Raju was suspended
 (A) in order to his regularity.
 (B) inspite of his regularity.
 (C) because of his regularity.
 (D) due to his regularity.
 (E) Not Attempted

71. કયા ખનિજનો ઉપયોગ રાસાયણિક ખાતરો, કાચ, રંગ અને જંતુનાશક દવાઓ બનાવવાના કારખાનામાં કરવામાં આવે છે ?
- (A) ડોલોમાઈટ
(B) જસત
(C) ચિરોડી
(D) અકીક
(E) Not Attempted
72. I am very helpless as nothing to solve your problem.
- (A) can be done
(B) can have done
(C) can do
(D) could do
(E) Not Attempted
73. Here is the cupboard
- (A) by which he has taken out the paper.
(B) on which he has taken out the paper.
(C) in which he has taken out the paper.
(D) from which he has taken out the paper.
(E) Not Attempted
74. Bhagwandas, desiring a lot of money, went to London.
- (A) to be earned
(B) earned
(C) to earning
(D) to earn
(E) Not Attempted
75. My handwriting is better than
- (A) her
(B) hers
(C) her's
(D) hers'
(E) Not Attempted
76. At any cost, we must have our protected.
- (A) independence
(B) independent
(C) independented
(D) dependance
(E) Not Attempted
77. ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ રૂરલ મેનેજમેન્ટ ક્યાં આવેલ છે ?
- (A) પાલીતાણા
(B) આણંદ
(C) જામનગર
(D) ગાંધીનગર
(E) Not Attempted
78. નીચેનામાંથી કયો છંદ અક્ષરમેળ છે ?
- (A) દોહરો
(B) ચોપાઈ
(C) હરિગીત
(D) મનહર
(E) Not Attempted

79. નીચેનામાંથી કઈ સંધિ સાચી નથી ?

(A) રજની + ઈશ = રજનીશ

(C) પ્રતિ + અક્ષ = પ્રત્યક્ષ

(E) Not Attempted

(B) તથ + અપિ = તથાપિ

(D) પો + અન = પવન

80. Very few actresses were Madhubala.

(A) more talented than

(C) so talented as

(E) Not Attempted

(B) the most talented

(D) less talented than

81. 'વિષમ'ની સાચી સંધિ છોડો.

(A) વિ + સમ

(C) વિષ્ + મ

(E) Not Attempted

(B) વિ + ષમ

(D) વિસ્ + મ

82. Replace the underline part with correct option.
We are greatly exhausted after driving for hours together.

(A) bored

(C) enlightened

(E) Not Attempted

(B) extinguished

(D) tired

83. નીચેનામાંથી કયો શબ્દ - અવિકારી વિશ્લેષણ છે ?

(A) સસ્તી

(C) સારી

(E) Not Attempted

(B) ચતુર

(D) મીઠું

84. કયા યંત્ર દ્વારા ભૂકંપનું ઉદ્ગમસ્થાન અને વેગ જાણી શકાય છે ?

(A) સ્પીડોમિટર

(C) ઓડોમિટર

(E) Not Attempted

(B) સીસમોગ્રાફ

(D) બેરોમિટર

85. ત્, થ્, દ્, અને ધ્ ઉચ્ચારણ સ્થાન પ્રમાણે કયા વ્યંજનના વર્ગો છે ?

(A) મૂર્ધન્ય

(C) કંઠ્ય

(E) Not Attempted

(B) દંત્ય

(D) ઓષ્ઠ્ય

86. લીપ વર્ષમાં 53 રવિવાર આવવાની સંભાવના કેટલી છે ?

(A) $\frac{1}{7}$

(C) $\frac{3}{7}$

(E) Not Attempted

(B) $\frac{2}{7}$

(D) $\frac{4}{7}$

87. જમીન સાથે 30° ના ખૂણે ઢોળાવવાળા માર્ગ પર કેટલા મીટર ચાલતાં જમીનથી a મીટર ઊંચાઈ પર પહોંચાય ?

(A) $\frac{\sqrt{3}a}{2}$

(B) $\frac{2a}{\sqrt{3}}$

(C) $2a$

(D) $\frac{1}{2a}$

(E) Not Attempted

88. જલવિદ્યુત શક્તિને આ યુગનો ધુમાડા વગરનો સફેદ કોલસો પણ કહેવાય છે, જેનું મુખ્ય કારણ છે

(A) ખૂબ જ મોંઘી છે.

(B) ઉત્પાદન ઘણું ધીમું હોય છે.

(C) તેનો સંચય કરવો સહેલો છે.

(D) તેનાથી પ્રદૂષણ ફેલાતું નથી.

(E) Not Attempted

89. $\operatorname{cosec}^2\theta + \cot^2\theta = 7$ હોય, તો $\operatorname{cosec}^4\theta - \cot^4\theta = \dots\dots\dots$ થાય.

(A) 1

(B) -1

(C) 7

(D) -7

(E) Not Attempted

90. નીચેનામાંથી 'ખોળો' શબ્દનો પર્યાય શોધો.

(A) ઉછંગ

(B) ખોબો

(C) ઉદક

(D) સલિલ

(E) Not Attempted

91. 'દર્શક' કોનું તખલ્લુસ છે ?

(A) નાનાભાઈ દલપતરામ

(B) પ્રિયકાંત મણિયાર

(C) મનુભાઈ પંચોળી

(D) સુરેશ જોશી

(E) Not Attempted

92. સરકારી ખાતાઓમાં નિષ્પક્ષ ઓડિટ કરતી સંસ્થા CAG નું આખું નામ શું છે ?

(A) Central Auditor General

(B) Chief Auditor General

(C) Controller and Auditor General

(D) Controller of Accounts General

(E) Not Attempted

93. ગ્રામ પંચાયતનું વહીવટી કામ કોણ સંભાળે છે ?

(A) સરપંચ

(B) કમિશનર

(C) ટી.ડી.ઓ.

(D) તલાટી કમ મંત્રી

(E) Not Attempted

94. એપ્રિલ 2015 થી નવા નિયમ પ્રમાણે રેલવે રીઝર્વેશનની ટિકિટ કેટલા દિવસ પહેલા મળી શકે છે ?

(A) 60

(B) 120

(C) 90

(D) 30

(E) Not Attempted

95. લોક કલા ક્ષેત્રે ગુજરાત સરકાર તરફથી કયો અગત્યનો પુરસ્કાર આપવામાં આવે છે ?
- (A) શ્રી અંબુભાઈ પુરાણી પુરસ્કાર (B) ગુજરાત પુરસ્કાર
(C) જયભિખ્ખુ પુરસ્કાર (D) ઝવેરચંદ મેઘાણી પુરસ્કાર
(E) Not Attempted
96. રોગ નિદાન ક્ષેત્રે 'અષ્ટાંગ હૃદય' જેવા ગ્રંથો તૈયાર કરનાર વૈદકશાસ્ત્રના વિદ્વાન લેખક કોણ હતા ?
- (A) વાગભટ્ટ (B) વરાહમિહીર
(C) વાત્સ્યાયન (D) બ્રહ્મગુપ્ત
(E) Not Attempted
97. ગુજરાતના કયા ગામ અને જિલ્લામાંથી જીરું અને ઈસબગુલ સમગ્ર ભારતમાં અને પરદેશમાં મોકલવામાં આવે છે ?
- (A) ખંભાત (ખેડા) (B) ઊંઝા (મહેસાણા)
(C) હિંમતનગર (સાબરકાંઠા) (D) પાલનપુર (બનાસકાંઠા)
(E) Not Attempted
98. ઘોડાના પગે જડવામાં આવતી લોખંડની જાડી પટ્ટી - શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો.
- (A) નળ (B) બેડી
(C) નાળ (D) લગામ
(E) Not Attempted
99. Which means the same as 'approach'
- (A) to go round (B) to go out
(C) to go towards (D) to go down
(E) Not Attempted
100. નીચેનામાંથી કયો શબ્દ સમાનાર્થી નથી ?
- (A) યામિની (B) શર્વરી
(C) દામિની (D) નિશા
(E) Not Attempted