

વિભાગ - 1 :

(LANGUAGE, MATHS-SCIENCE, SOCIAL SCIENCE)

1. 'જ્ઞાન શક્તિ' નામનું મુખપત્ર કઈ સંસ્થા બહાર પાડે છે ?
જવાબ : સર્વ શિક્ષા અભિયાન
2. “હું શિક્ષણમાં મનોવિજ્ઞાન પ્રયોજીશ” - આવું વિધાન કયા મનોવૈજ્ઞાનિકે કર્યું હતું ?
જવાબ : પેસ્ટોલોજી
3. “માનવીની સંપૂર્ણ વ્યક્તિમતતાનું પ્રગટીકરણ એટલે કેળવણી” - આ કેળવણીની વ્યાખ્યા કોણે આપી છે ?
જવાબ : સ્વામી વિવેકાનંદ
4. જી.સી.ઈ.આર.ટી. દ્વારા થયેલ સર્વેક્ષણ SAP નું પૂરું નામ શું છે ?
જવાબ : સ્ટુડન્ટ એચિવમેન્ટ પ્રોફાઇલ
5. એક દિવાલને રંગકામ કરવા માટે પ્રથમ અસ્તરમાં લીટર દિઠ 6 ચો.મીટર રંગકામ થાય છે. બીજા અસ્તરમાં લીટર દિઠ 12 ચો.મીટર રંગકામ થાય છે, તો બે અસ્તરનું રંગકામ કરવામાં સરેરાશ લીટર દિઠ કટેલા ચો. મીટર રંગકામ થાય ?
જવાબ : 4
6. 1 થી 10 વચ્ચેના બે અંકો એવા છે કે જેમનો ગુણાકાર તેમના સરવાળામાં ઉમેરીએ તો 35 થાય છે તો તે બે સંખ્યા કઈ ?
જવાબ : 3 અને 8
7. હું તમારા ગામમાં ગઈ કાલેના આગલે દિવસે આવ્યો અને પરમ દિવસે પાછો જવાનો. પછી મારે ચોવીસ કલાકની મુસાફરી થવાની શનિવારે મારે જવાને સ્થળે પહોંચી જઈશ, તો આ વાત કહી તે દિવસે કયો વાર હશે ?
જવાબ : બુધવાર
8. એવી પાંચ અંકોની સંખ્યા કઈ છે કે જેમાં પ્રથમ અંક બેકી સંખ્યા છે, બીજો અંક 1 અથવા 3 નથી, શતકના અંકનું મૂલ્ય 3 છે, દશકના સ્થાનની કિંમત 2 થવા 3 છે, તમામ અંકોનું મૂલ્ય 1 થી 5 સુધીનું છે.
જવાબ : 45321
9. અભિસંધાનમાં ઉદ્દીપકને બદલે પ્રતિચારને અનિવાર્ય ગણનાર મનોવૈજ્ઞાનિક કોણ હતા ?
જવાબ : સ્કીનર
10. શારીરિક વિકાસમાં સ્થિરતા અને બાળકનું સ્વાવલંબી બનવું આ લક્ષણો કઈ અવસ્થામાં જોવા મળે છે ?
જવાબ : કિશોરાવસ્થા
11. “કુદરત દ્વારા મળતી કેળવણી જ સાચી કેળવણી” સંકલ્પના કોણે આપી ?
જવાબ : રૂસો
12. પરીક્ષામાં ઓછા ગુણ મેળવનાર વિદ્યાર્થી પરીક્ષકનો વાંક કાઢે છે. - આ કયા પ્રકારની બચાવ પ્રયુક્તિ છે ?
જવાબ : પ્રક્ષેપણ
13. બાળવિકાસ અને શિક્ષણના સિદ્ધાંતો સૌપ્રથમ નીચેના પૈકી કોણે આપ્યા ?
જવાબ : મેડમ મારિયા મોન્ટેસોરી
14. એન.સી.એફ. 2005માં નીચેના પૈકી કઈ બાબત પર સૌથી વધુ ભાર મૂકવામાં આવ્યો છે ?
જવાબ : જ્ઞાનનું સર્જન
15. ક્ષમતાકેન્દ્રી શિક્ષણ સાથે નીચેના પૈકી કઈ બાબત સૌથી વધુ લાગુ પડે છે ?
જવાબ : અધ્યયના ક્ષેત્રો મુજબ ક્ષમતાઓ
16. ગાંધીજી પ્રેરિત બુનિયાદી શિક્ષણના સિદ્ધાંતોમાં નીચેના પૈકી કોનો સમાવેશ થતો નથી ?
જવાબ : વ્યાવસાયિક શિક્ષણ

17. વિદ્યાર્થીઓના મૂલ્યાંકન અંગે અદ્યતન સંકલ્પના કઈ છે ?
જવાબ : સતત અને સર્વગ્રાહી મૂલ્યાંકન
18. ધો. - 8માં ભણતી વિદ્યાર્થીની તાસ દરમ્યાન વર્ગવ્યવહારમાં સંકોચ અનુભવે છે અને પ્રશ્નોના જવાબો આપવાનું ટાળે છે. શિક્ષક તરીકે તમે શું કરશો ?
જવાબ : વર્ગમાં ગૃપ ચર્ચામાં તથા સહઅભ્યાસીક પ્રવૃત્તિમાં ભાગ લેવા પ્રેરીશ.
19. શિક્ષકે વર્ગવ્યવહારને અસરકારક બનાવવા માટે શું કરવું જોઈએ ?
જવાબ : એકમની પૂર્વ તૈયારી કરીને જ વર્ગમાં જવું જોઈએ.
20. શાળાએ મોડા આવીને અનંત જુદા જુદા બહાના રજુ કરે છે તો તેના વર્તનને શું કહી શકાય ?
જવાબ : યોક્તિકીકરણ
21. ગણિત શિક્ષણમાં નીચેના પૈકી કઈ બાબત સૌથી વધુ લાગુ પડે છે ?
જવાબ : તર્ક વિકાસ
22. વર્ગખંડમાં થતો ઘોંઘાટ એ શું સૂચવે છે ?
જવાબ : આસરકારક વર્ગવ્યવહારનો અભાવ
23. વર્ગખંડમાં નીચેનામાંથી કઈ બાબત સૌથી વધુ અગત્યની છે ?
જવાબ : અસરકારક પ્રત્યાયન
24. એક સરવાળામાં આંકડાને બદલે અક્ષરો આપેલા છે. તેને આધારે મૂળ સંખ્યાઓ શોધો.

$$\begin{array}{r} x \ y \\ + \ z \ x \\ \hline x \ y \ x \end{array}$$

જવાબ : 10 + 91

25. નીચેની ગણિતની ક્રિયામાં આંકડાની જગ્યાએ પ્રતિકો આપેલ છે.

$$\Delta \div \square = \Delta$$

$$\Delta - \square = \square$$

$$* - \square = \Delta$$


$$\neq - \Delta = *$$

$$\neq + * = \otimes$$

તો \otimes ની કિંમત કેટલી થાય ?

જવાબ : 8

26. ગુજરાતી મૂળાક્ષરનો સાતમો, અગિયારમો અને ઓગણત્રીસમો વ્યંજન કયો-કયો છે ?
જવાબ : છ, ટ, વ
27. ‘આ નભ ઝૂક્યું’ ગ્રંથમાં કયા કવિની સમગ્ર કવિતાઓ પ્રગટ થઈ છે ?
જવાબ : પ્રિયકાન્ત મણિયારની
28. ‘હરિનો મારગ છે શુરાનો’ પદની રચના કરનાર કવિશ્રી પ્રિતમદાસની અન્ય રચના કઈ છે ?
જવાબ : આનંદ મંગળ કરું આરતી.....
29. “મને એ જોઈને હસવું હજારોવાર આવે છે, પ્રભુ ! તારાં બનાવેલા આજે તને બનાવે છે !” - પ્રસ્તુત પંક્તિ કયા ગઝલકારની છે ?
જવાબ : હરજી લવજી દામાણી ‘શયદા’
30. ગુજરાતમાં પાયાની કેળવણી માટે ‘મૂછાળી મા’ તરીકે જાણીતા શિક્ષણ શાસ્ત્રીનું કયું પુસ્તક પી.ટી.સી.ના અભ્યાસક્રમમાં સામેલ કરવામાં આવ્યું છે ?
જવાબ : દિવા સ્વપ્ન

31. ભાષાના ઉપયોગ વગર થતા પ્રત્યાયનને કયું પ્રત્યાયન કહેવાય છે ?
જવાબ : અશાબ્દિક પ્રત્યાયન
32. 'શર' શબ્દનો અર્થ થાય છે
જવાબ : બાણ
33. સાહિત્ય ક્ષેત્રે અપાતો જ્ઞાનપીઠ એવોર્ડ સૌ પ્રથમ કઈ મહિલાને અપાયો હતો ?
જવાબ : આશાપૂર્ણા દેવી
34. ગુજરાતી ભાષાનો પ્રથમ શબ્દકોશ
જવાબ : નર્મકોશ
35. ઉચ્ચારની રીતે જુદો પડતો મૂળાક્ષર કયો છે ?
જવાબ : ગ
36. લેખનની તપાસણી કરતાં શબ્દો ભેગા લખવાની સૂચના આપવા માટે તમે કયો સંકેત વાપરશો ?
જવાબ : 
37. નીચે આપેલાં શબ્દનાં રૂપોમાંથી કયું રૂપ શબ્દકોશમાં જોવા મળશે ?
જવાબ : ઉપજાવવું
38. ગુજરાતના લોકનાટ્ય સમા ભવાઈનો પ્રારંભ કોણે કર્યો ?
જવાબ : અસાઈતે
39. These boys are _____ good as those sitting under the tree.
જવાબ : as
40. _____ healthy he is, he could not run fast.
જવાબ : however
41. She went out of the kitchen _____
જવાબ : singing
42. I usually _____ to college but today _____ in my uncles car.
જવાબ : walk, went
43. See, that gardener _____ the roses from the garden.
જવાબ : is plucking
44. He moved _____ the room.
જવાબ : in to
45. Always try to be polite _____ others.
જવાબ : to
46. We regret to inform You that We _____ just _____ our new house.
જવાબ : have, sold
47. Don't disturb Your father, he _____ his books since early this morning.
જવાબ : has been arranging
48. Take the toy out of the box _____ you throw the box away.
જવાબ : before
49. 'લેફ્ટનન્ટ' માટેનો સાચો અંગ્રેજી શબ્દ નીચે પૈકી કયો છે ?
જવાબ : lieutenant

50. _____ Bay of Bengal lies in the Indian ocean

જવાબ : The

51. રાજ્યકક્ષાએ 2011માં યોજાયેલ ગણિત વિજ્ઞાન પ્રદર્શનમાં કુલ કેટલા વિભાગો છે ?

જવાબ : પાંચ

52. ઈન્ડીયન સ્પેસ રિસર્ચ ઓર્ગેનાઈઝેશન ISRO નું મુખ્ય મથક ક્યાં આવેલું છે ?

જવાબ : બેંગલોર

53. ગુજરાત યુનિવર્સિટીના કુલાધિપતિ કોણ છે ?

જવાબ : કમલા બેનીવાલ

54. બનાસ નદીનું પ્રાચીન નામ શું છે ?

જવાબ : પર્ણાશા

55. નાનાથી મોટા માપના ક્રમમાં ગોઠવો.

(1) MB, (2) GB, (3) KB, (4) Byte

જવાબ : 4 - 3 - 1 - 2

56. ટીમમાં (અવેજી સિવાય) ખરેખર રમતા ખેલાડીઓની સંખ્યાને ચઢતા ક્રમમાં ધ્યાને લઈ રમતોને ક્રમમાં ગોઠવો.

જવાબ : વોલીબોલ, કબડ્ડી, ખો-ખો, ક્રિકેટ

57. ક્ષેત્રફળની દૃષ્ટિએ મોટાથી નાના જિલ્લાઓનો સાચો ક્રમ કયો ?

જવાબ : બનાસકાંઠા, સુરેન્દ્રનગર, અમદાવાદ, વડોદરા

58. પુસ્તક અને લેખકના સાચા જોડકાનો ક્રમ કયો છે ?

(1) પ્રિન્સિપલ ઉપનિષદ

(P) સ્વામી સચ્ચિદાનંદ

(2) મારા અનુભવો

(Q) કીશોરલાલ મશરૂવાળા

(3) મારું વીલ અને વારસો

(R) ડૉ. સર્વપલ્લી રાધાકૃષ્ણન

(4) ગીતા મંથન

(S) શ્રીરામ શર્મા આચાર્ય

જવાબ : 1 - R, 2 - P, 3 - S, 4 - Q

59. ભારતના રાષ્ટ્રપતિની જુલાઈ-2012 ચૂંટણી માટે નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે ?

જવાબ : રીટર્નિંગ ઓફીસર તરીકે રાજ્ય સભાના મહામંત્રી રહેશે.

60. રમત સાથે ખેલાડીઓના જોડકાં ગોઠવો.

(1) બોક્સીંગ

(P) મનોજકુમાર

(2) રેસ્લીંગ

(Q) અનીસા સૈયદ ખાન

(3) શુટીંગ

(R) ગીતા અને લલિતા

(4) હોકી

(S) ગુરુજીન્દર સિંહ

જવાબ : 1 - P, 2 - R, 3 - Q, 4 - S

61. શહેનશાહ-એ-ગઝલના નામે વિખ્યાત મહેંદી હસન મૂળ ક્યાંના વતની હતા ?

જવાબ : લણા - રાજસ્થાન

62. ગુજરાત રાજ્યમાં કેટલી યુનિવર્સિટી તથા કોલેજો.

જવાબ : 42 યુનિવર્સિટી અને 1762 કોલેજો

63. નીચેના તાલુકાઓ પૈકી કયા તાલુકાનો સમાવેશ સરહદી વિસ્તારના તાલુકા તરીકે થતો નથી ?

જવાબ : થરાદ

64. પાવાગઢમાં આવેલા તળાવો નીચેનામાંથી કયા નામે જાણીતા છે ?

જવાબ : દુધિયા, છાસિયા, તેલિયા

65. ગુજરાતમાં ન્યુક્લિયર પાવર સ્ટેશન ક્યાં આવેલું છે ?

જવાબ : કાકરાપાર

66. ભારતને મિસ એશિયા પેસિફિક સોંદર્ય સ્પર્ધામાં વિજેતા થવાનું માન કર્ઈ યુવતીએ અપાવ્યું ?

જવાબ : હિમાંગિનીસિંહ યેદુ

67. ચાલુ અષાઢ માસમાં નિકળેલ રથયાત્રા પૈકી અમદાવાદના જગન્નાથજીની અને ડાકોરના રણછોડરાયની રથયાત્રાઓ ક્રમશઃ કેટલામી હતી ?

જવાબ : 135 અને 244

68. સંવતોના જોડકા ગોઠવો.

સંવત	વર્ષ
(1) વિક્રમ	(P) 1934
(2) કચ્છી હાલારી	(Q) 2068
(3) શાકે	(R) 2069
(4) જૈનવીર	(S) 2538

જવાબ : 1 - Q, 2 - R, 3 - P, 4 - S

69. ગઈ વીસમી સદીમાં કેટલીક સાલ એવી છે કે તેમના અંકોનો સરવાળો તેર થાય છે. તો તેવી કેટલી સાલ હશે ?

જવાબ : 4

70. ગુજરાત શૈક્ષણિક સંશોધન અને તાલીમ પરિષદ દ્વારા કયું શૈક્ષણિક સામાયિક પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવે છે ?

જવાબ : જીવન શિક્ષણ

71. કૈલાસ માનસરોવર કયા દેશમાં આવેલું છે ?

જવાબ : તિબેટ (ચીન)

72. નીચેના દૈનિક અખબારો કયા વિસ્તારમાંથી પ્રકટ થાય છે ? જોડકાં ગોઠવો.

અખબારનું નામ	વિસ્તાર
(1) ગુજરાત મિત્ર	(P) સૌરાષ્ટ્ર
(2) રખેવાળ	(Q) ચરોતર
(3) ફુલછાબ	(R) ઉત્તર ગુજરાત
(4) નયા પડકાર	(S) સૂરત

જવાબ : 1 - S, 2 - R, 3 - P, 4 - Q

73. નીચે દર્શાવેલ વડાપ્રધાનોને તેમના કાર્યકાળ પ્રમાણે ક્રમસર ગોઠવો.

(1) ચૌધરી ચરણસિંહ (2) ચંદ્રશેખર (3) વિશ્વનાથ પ્રતાપસિંહ (4) એચ. ડી. દેવગૌડા

જવાબ : 1 - 3 - 2 - 4

74. નીચે પૈકી કયા રાષ્ટ્રપતિ ઉપરાષ્ટ્રપતિ તરીકે નિમાયેલા ન હતા ?

જવાબ : શ્રી જ્ઞાની ઝૈલસિંઘ

75. 'ડુક મારવી' શબ્દ કર્ઈ રમત સાથે જોડાયેલો છે ?

જવાબ : ખો-ખો

