

SEB School Inspector Question Paper (24-03-2022)

1. FLN અંતર્ગત એ બાળક શબ્દનું Decoding કરી શકે છે, એનો અર્થ શું ?
(A) અર્થ સમજ્યા વગર શબ્દ ઉકેલે છે. (B) અર્થગ્રહણયુક્ત વાચન કરે છે.
(C) અક્ષરો ઘૂટા પાડીને વાંચે છે. (D) માત્ર પરિચિત શબ્દોને ચિત્ર સાથે જોડે છે.
2. NIPUN ભારત અભિયાનમાં NIPUN નું આખું નામ શું છે ?
(A) National Innovation for Proper Understandable Reading and Numbers
(B) National Initiative for Proficiency In Reading with Understanding and Numeracy
(C) National Initiative for Preparing Underaged to Numeracy
(D) National Initiative for Pretend Reading with Understudy and Numeracy
3. ગુજરાતના કયા જિલ્લા દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલ FLN સામગ્રી DIKSHA પોર્ટલ પર ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવી છે ?
(A) ભાવનગર (B) દાહોદ
(C) મહેસાણા (D) તાપી
4. NEP 2020 અંતર્ગત શિક્ષકો માટે વ્યાવસાયિક વિકાસ માટેના તાલીમ કઈ કમોના સભર અંગે શું સાચું છે ?
(A) ધો. 1 થી 5 માં 10 દિવસ, ધો. 6 થી 8 માં 20 દિવસ
(B) ધો. 1 થી 3 માં 10 દિવસ, ધો. 4 થી 8 માં 5 દિવસ
(C) ધો. 1 થી 8 માં 10 દિવસ, ધો. 9 થી 12 માં 20 દિવસ
(D) દરેક વાર્ષિક 50 કલાક શિક્ષક માટે
5. ધોરણ 6 થી 8 માં સામયિક મૂલ્યાંકન કસોટીઓ અંગે શું સાચું છે ?
(A) દરેક વિષયની સત્રવાર બે કસોટીઓ (B) દર અઠવાડિયે એક કસોટી
(C) આખા વર્ષની દરેક વિષયની 5-5 કસોટીઓ (D) આવી કોઈ ચોક્કસ ગણતરી નથી
6. સામાન્ય રીતે યોજાતી સત્રાંત કસોટીઓનાં પ્રશ્નપત્રો કરતાં માર્ચ 2021 દરમિયાન યોજાયેલી સત્રાંત કસોટીઓનાં પ્રશ્નપત્રોમાં શું જૂદું હતું ?
(A) કુલ ગુણની મર્યાદા વગર પ્રતિબ દિવસ અધ્યયન નિષ્પત્તિઓ આધારીત પ્રશ્નો હતા.
(B) જે તે અધ્યયન નિષ્પત્તિના પ્રશ્નો એકાદ મુખ્ય પ્રશ્નમાં એકત્રિત કરીને પૂછવામાં આવ્યા હતા.
(C) તમામ પ્રશ્નો અધ્યયન નિષ્પત્તિઓ આધારીત હતા.
(D) ઉપરોક્ત તમામ
7. GSQAC જેવું કયું માળખું NEP 2020 અંતર્ગત પણ સૂચવવામાં આવ્યું છે ?
(A) NAS (B) NSQAC
(C) SQAAP (D) SSSA
8. Schools of Excellence અંતર્ગત પ્રથમ 200 દિવસમાં કેટલી શાળાઓમાં સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે ?
(A) જિલ્લા દીઠ 40 પ્રાથમિક અને 10 માધ્યમિક શાળાઓ (B) તાલુકા દીઠ 2 શાળાઓ
(C) તાલુકા દીઠ 4 પ્રાથમિક અને 1 માધ્યમિક શાળા (D) તાલુકા દીઠ 4 શાળાઓ પ્રાથમિક
9. નિપૂણ ભારત અંતર્ગત રાજ્યના મિશન ડાયરેક્ટર કોણ છે ?
(A) સ્ટેટ પ્રોજેક્ટ ડાયરેક્ટર-સમગ્ર શિક્ષા (B) નિયામક GCERT
(C) પ્રાથમિક શિક્ષણ નિયામકશ્રી (D) સચિવશ્રી (પ્રાથમિક શિક્ષણ)

(SI)

10. સામયિક મૂલ્યાંકન કસોટીઓના ગુણની ડેટા એન્ટ્રી કયા પોર્ટલ પર થાય છે ?
- (A) School Attendance (B) SARALAPP
(C) SAS (D) CCC
11. ધોરણ 4 ગુજરાતી (પ્રથમ ભાષા)ના પાઠ્યપુસ્તકનું નામ શું છે ?
- (A) કલશોર (B) કલરવ
(C) કુહૂ (D) કુક્કુટ
12. NEP 2020 અંગર્ગત બાલવાટિકામાં કયાં બાળકોને પ્રવેશ મળી શકે ?
- (A) 4 વર્ષ 6 માસથી 5 વર્ષ 6 માસ સુધીની ઉંમરના (B) 4 વર્ષથી ઉપરની વયના
(C) 6 વર્ષથી ઉપરની વયના (D) 5 વર્ષથી ઉપરની વયના
13. અધ્યયન અધ્યાપન પ્રક્રિયાના અનિવાર્ય ભાગ તરીકે મૂલ્યાંકન સાથે શું સુસંગત છે ?
- (A) રચનાત્મક મૂલ્યાંકન (B) સામયિક મૂલ્યાંકન કસોટી
(C) એકમદીઠ નિદાન કસોટી (D) મૂલ્યાંકન સર્વગ્રાહી
14. ધોરણ 7 સર્વાંગી શિક્ષણ માટે નીચેના પૈકી શું સાચું છે ?
- (A) શિક્ષક માટે ચિત્ર, સંગીત, શારીરિક શિક્ષણની સંયુક્ત શિક્ષક આવૃત્તિ
(B) વિદ્યાર્થીઓ માટે ચિત્ર સંગીત અને શારીરિક શિક્ષણનું સંયુક્ત પાઠ્યપુસ્તક
(C) ચિત્ર-સંગીતનું એક પુસ્તક અને શારીરિક શિક્ષણનું એક અને બે પુસ્તકો
(D) ધોરણ 6 થી 8 નું સંયુક્ત પાઠ્યપુસ્તક અને અલગ શિક્ષક આવૃત્તિ
15. NER અને GER માટે શું સાચું છે ?
- (A) $GER \leq NER$ (B) $GER < NER$
(C) $NER \leq GER$ (D) $NER < NER$
16. RTE નિયમો (2012) અનુસાર નિયમ 16-6 (ગ) અંતર્ગત શું અપેક્ષિત છે ?
- (A) શિક્ષકોની હાજરીનું નિયમન SMC કરી શકે.
(B) મધ્યાહ્ન ભોજનનું નિયમન SMC કરી શકે.
(C) શાળા વિકાસ યોજનાના અમલીકરણનું નિયમન SMC કરી શકે.
(D) શિક્ષકો બિનશૈક્ષણિક કામગીરી ન કરે તે બાબતનું નિયમન SMC કરી શકે.
17. કઈ સામગ્રીનો ઉપયોગ ધોરણ 1-2 ના ગુજરાતીના સમૂહકાર્યમાં થતો નથી ?
- (A) અર્લી રીડર્સ (B) ચિત્ર કેલેન્ડર
(C) બિગ બૂક (D) ગીત આધારિત ચર્ચા
18. ગુજરાતી માધ્યમના વિદ્યાર્થીઓ અંગ્રેજી વિષયની પહેલી સત્રાંત પરીક્ષા ક્યારે આપવી પડે ?
- (A) ધોરણ 3 દ્વિતીય સત્રાંત (B) ધોરણ 4 પ્રથમ સત્રાંત
(C) ધોરણ 4 દ્વિતીય સત્રાંત (D) ધોરણ 5 પ્રથમ સત્રાંત
19. એક ધોરણના બધા વિદ્યાર્થીઓએ કોઈ એક પરીક્ષામાં મેળવેલ પ્રાપ્તિઓને x-અક્ષ ઉપર મૂકીએ તો ગ્રાફ સામાન્ય રીતે -
- (A) સુરેખ આલેખ બને (B) અર્ધવર્તુળાકાર આલેખ બને
(C) ઘંટાકાર બને (D) વર્તુળાકાર આલેખ બને

20. શિક્ષણ વિભાગ અંતર્ગત તાજેતરમાં શરૂ થયેલી કંપનીનું નામ શું છે ?
- (A) Gujarat Institute of Education and Technology
(B) Gujarat Institute of Educational Technology
(C) Education Technology of Gujarat Limited
(D) Gujarat Education Technology (GET) Limited
21. 1, 4, 16, ?, 256
- (A) 32 (B) 64 (C) 128 (D) 132
22. 3, 5, 7, ?, 13, 17
- (A) 8 (B) 9 (C) 10 (D) 11
23.

- દશવિલ આકૃતિમાં વધુમાં વધુ કેટલા ચોરસ છે તે જણાવો.
- (A) 16 (B) 18 (C) 20 (D) 22
24. $\frac{3}{7} \triangle \frac{4}{7}$ $\frac{5}{8} \triangle \frac{3}{8}$ $\frac{11}{3} \triangle \frac{7}{3}$
- (A) 23 (B) 43 (C) 29 (D) 16
25. એક ઘડિયાળમાં 2:30 થઈ છે. તો અરીસામાં જોતા કેટલા દેખાય ?
- (A) 2:18 (B) 9:30 (C) 8:25 (D) 2:40
26. એક વ્યક્તિ પાસે કેટલીક ગાયો અને કેટલાક કબૂતર છે. તેમના માથા ગણત 100 થાય છે. આ બધાના પગ ગણતા 290 થાય છે. તો ગાયની સંખ્યા કેટલા થશે ?
- (A) 35 (B) 40 (C) 45 (D) 65
27. નીચેના પૈકી મધ્યવર્તી સ્થિતિમાનનું માપ નથી ?
- (A) વિચલન (B) મધ્યક (C) બહુલક (D) મધ્યસ્થ
28. ત્રણ બાળકોની સરેરાશ ઉંમર 15 વર્ષ છે. જો તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર 3:5:7 હોય તો સૌથી નાના બાળકની ઉંમર કેટલી હશે ?
- (A) 12 વર્ષ (B) 15 વર્ષ (C) 18 વર્ષ (D) 9 વર્ષ
29. મારો નંબર લાઈનમાં બંને બાજુથી 1 મો છે. તો લાઈનમાં કુલ કેટલા વ્યક્તિ હશે ?
- (A) 13 (B) 15 (C) 17 (D) 19
30. 1 થી 1000 સુધીમાં કેટલી પૂર્ણ ઘન સંખ્યાઓ આવે ?
- (A) 8 (B) 10 (C) 12 (D) 11
31. રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 ની આધારશિલા એવા SDG4 ને શું નામ આપવામાં આવ્યું છે ?
- (A) સમાવેશી શિક્ષણ (Inclusive Education) (B) સૌના માટે શિક્ષણ (Education for All)
(C) આજીવન શિક્ષણ (Lifelong Education) (D) ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ (Quality Education)

32. રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 માં કયા વર્ષ સુધીમાં સામાજિક કે આર્થિક સ્થિતિના ભેદ વિના સૌના માટે ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ સુનિશ્ચિત કરવાનો હેતુ છે ?
 (A) 2025 (B) 2030 (C) 2035 (D) 2040
33. 21મી સદીમાં આવશ્યક કૌશલ્યો (21st Century Skills) માં '4C' નો સમાવેશ થાય છે. નીચેના પૈકી કયું આ '4C'નો ભાગ નથી ?
 (A) Communication (B) Curiosity
 (C) Critical Thinking (D) Collaboration
34. રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 અનુસાર 9 વર્ષનું બાળક કયા સ્તરમાં અભ્યાસ કરતું હોવાનું અપેક્ષિત છે ?
 (A) માધ્યમિક (Secondary) (B) ઉચ્ચ પ્રાથમિક (Middle)
 (C) પ્રારંભિક (Preparatory) (D) પૂર્વ પ્રાથમિક (Foundational)
35. રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 અનુસાર પ્રારંભિક બાળસંભાળ અને શિક્ષણ માટેના આગવા અભ્યાસક્રમ માળખાને શું નામ આપવામાં આવ્યું છે ?
 (A) NCPFECCE (B) NCFECCE
 (C) NCFECCE 2022 (D) NCFPECCE 2022
36. NEP 2020 અનુસાર બાળક શાળાપ્રવેશ (ધોરણ-1) પહેલા પૂર્વતૈયારીના ભાગરૂપે પાંચ વર્ષ સુધીનું પ્રત્યેક બાળક શામાં પ્રવેશ મેળવશે ?
 (A) બાલમંદિર (B) બાલવાટિકા (C) શિશુવાટિકા (D) બાલભવન
37. 'પ્રાથમિક શોળાના તમામ બાળકો મૂળભૂત સાક્ષરતા અને સંખ્યાજ્ઞાન (Foundational Literacy and Numeracy) ધરાવે' - આ લક્ષ્યની સિદ્ધિ માટેની પ્રવર્તમાન સમયમર્યાદા કઈ છે ?
 (A) વર્ષ 2025 (B) વર્ષ 2025-26 (C) વર્ષ 2026-27 (D) વર્ષ 2030
38. NEP 2020 મુજબ તૈયાર થનાર અભ્યાસક્રમ માળખામાં શાનો સમાવેશ નહીં થાય ?
 (A) National Curriculum Framework for School Education
 (B) National Curriculum Framework for Vocational Education
 (C) National Curriculum Framework for Teacher Education
 (D) National Curriculum Framework for Adult Education
39. રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 અનુસાર પ્રત્યેક શિક્ષક પ્રતિવર્ષ કેટલા કલાક વ્યવસાયિક વિકાસની પ્રવૃત્તિઓમાં આપે તે અપેક્ષિત છે ?
 (A) 50 (B) 55 (C) 60 (D) 75
40. રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 માં શિક્ષકો માટે National Professional Standards for Teachers (NPST) નો વિચાર અપાયો છે. NPST ના પ્રવર્તમાન ડ્રાફ્ટ ડૉક્યુમેન્ટ અનુસાર શિક્ષકો કુલ કેટલા સ્તરમાં વિભાજિત થશે ?
 (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5
41. 'આંતરસૂઝ દ્વારા અધ્યયન' ના પ્રયોગો કોના પર કરવામાં આવ્યા હતા ?
 (A) કૃતરાં (B) બિલાડી (C) કબૂતર (D) ચિમ્પાન્ઝી વાંદરા
42. નીચેના પૈકી કયું લક્ષણ વૈયક્તિક તફાવતની બાબતમાં માનસિક લક્ષણોની યાદીમાં આવે છે ?
 (A) નાનું મગજ (B) અભિયોગ્યતા (C) ઊંચાઈ (D) મોટું મગજ

43. કેથેરિન બ્રીજસના અભ્યાસ અનુસાર કઈ ઉંમરે બાળક પ્રસન્નતા અને દુઃખની લાગણી સ્પષ્ટ રીતે વ્યક્ત કરી શકે છે ?
 (A) 2 વર્ષ (B) 6 માસ (C) 1 વર્ષ (D) 3 માસ
44. અધ્યયન એટલે મહાવરાની વધુ સ્થાઈ અસરો અને તેનાથી વર્તનમાં થતાં ફેરફારો આ વ્યાખ્યા કોણે આપી હતી ?
 (A) કોનબેક (B) કો એન્ડ કો (C) ઈ. આર. ગ્રંથી (D) સી. એચ. હલ
45. વર્તનવાદી વિચારધારાના સ્થાપક તરીકે નીચેના પૈકી કયા મનોવૈજ્ઞાનિકનું નામ ખૂબ જાણીતું છે ?
 (A) સ્કીનર (B) પાવલોવ (C) જહોન બી. વોટસન (D) થોર્નડાઈક
46. બાળકના સામાજિક વિકાસ પર નીચેના પૈકી 'ક્યુ' પરિબળ અસર કરે છે ?
 (A) શારીરિક દેખાવ (B) શાળા (C) ઉંમર (D) પ્રાદેશિકતા
47. અશબ્દિક અને ક્રિયાત્મક કસોટીના પ્રશ્નોમાં નીચે પૈકી શેનો સમાવેશ થાય છે ?
 (A) વર્ગ, સંબંધ અને ક્રમની દૃષ્ટિએ આપેલ વિગતોમાંથી જુદી પડી આવતી વિગતો શોધવી
 (B) તર્કયુક્ત પ્રશ્નોના ઉત્તર આપવા
 (C) કહેવતોના અર્થ આપવા
 (D) ઉલ્ટો સંબંધ ઘટવો
48. શિક્ષક પોતાના વિષયની રજૂઆત સરળ અને સ્પષ્ટ રીતે કરે છે તો તે વિદ્યાર્થી કઈ બાબતને ઉત્તેજન આપવા ઇચ્છે છે ?
 (A) વલણ (B) અભિયોગ્યતા (C) વૃદ્ધિ (D) અભિરુચિ
49. વિજ્ઞાન મંડળની પ્રવૃત્તિ કરવામાં કઈ બાબતનું ધ્યાન રાખશો ?
 (A) વિજ્ઞાન વિષયક ફિલ્મ બનાવવી (B) વસ્તુત્વ અથવા નિબંધ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવું
 (C) પ્રયોગ શાળાના સાધનોની જાળવણી કરવી (D) વિજ્ઞાન મંડળના સભ્યો વિદ્યાર્થીઓ રહેશે
50. નીચેના પૈકી શેને નાટ્યીકરણ પદ્ધતિનો ફાયદો ગણી શકાય ?
 (A) વિદ્યાર્થીઓની તર્ક શક્તિ વિકસે છે. (B) સ્વ પ્રયત્ને જ્ઞાન મેળવવાની ટેવ વિકસે છે.
 (C) બોલવાની છટાનો વિકાસ થાય છે. (D) વિદ્યાર્થી જાગૃત રહે છે.
51. શૈક્ષણિક ટેકનોલોજીના ઉપયોગ સંદર્ભેના વિચારો રાષ્ટ્ર કક્ષાએથી ટેકનોલોજીના માધ્યમથી શેર કરી શકાય તે હેતુથી રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 માં કઈ સ્વાયત સંસ્થા ઉભી કરવાની વાત કરવામાં આવી છે ?
 (A) National Educational Technology Forum (B) New Educational Teacher Forum
 (C) New Educational Technology Forum (D) National Educational Teacher Forum
52. ગુજરાતની લર્નિંગ મેનેજમેન્ટ સિસ્ટમ તરીકે ઓળખાતી G-Shala એપનું પૂર્ણ નામ શું છે ?
 (A) Gujarat Student's Holistic Assessment Learning App
 (B) Gujarat Student's Holistic All Learning App
 (C) Gujarat Student's Holistic Adaptive Learning App
 (D) Gujarat Student's Holistic Alternative Learning App
53. ICT અંતર્ગતની તાલીમમાં વપરાતા શબ્દ 'TPACK' નો શો અર્થ થાય છે ?
 (A) Technological Pedagogical Computer Knowledge
 (B) Technological Pedagogical Communication Knowledge
 (C) Technological Pedagogical Course Knowledge
 (D) Technological Pedagogical Content Knowledge

54. શિક્ષણમાં આવેલા ટેકનોલોજી આધારિત પરિવર્તનોથી જે વિદ્યાર્થીઓ દૂર રહ્યા છે તેમના સુધી પહોંચવા માટે ભારત સરકાર દ્વારા કાર્યરત કાર્યક્રમ 'SWAYAM' નું પૂર્ણ નામ શું છે ?
- (A) Student Webs of Active-Learning for Young Aspiring Minds
(B) Study Webs of Active-Learning for Young Aspiring Minds
(C) System Webs of Active-Learning for Young Aspiring Minds
(D) Secure Webs of Active-Learning for Young Aspiring Minds
55. શૈક્ષણિક E-Content ને દેશના જુદા જુદા રાજ્યો એક બીજા સાથે શેર (Share) કરી શકે તે હેતુથી DIKSHA પ્લેટફોર્મ પર કયો કાર્યક્રમ ચલાવવામાં આવે છે ?
- (A) VidyaDaan (B) VidyaVihar
(C) VidyaDhan (D) VidyaVikalp
56. નીચેના માંથી કયું Internet Browser નથી ?
- (A) Internet Explorer (B) Mozilla Firefox
(C) Safari (D) Expedia
57. Mail Merge વિકલ્પ MS Word માં નીચે માંથી કયા મેનુમાં જોવા મળે છે ?
- (A) Home (B) References (C) Mailings (D) Review
58. એક્સેલના સેલ A1 માં 23.7825 નો સંખ્યા ડેટા જોવા મળે છે. જો નીચે આપેલ ફંક્શનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે તો શું પરિણામ મળશે ? =ROUND(A1,2)
- (A) 23.78 (B) 23.00 (C) 23.782500 (D) 00.2378
59. એક એક્સેલ ફાઈલની A કોલમની અંદર સેલ A1, A2 અને A3 માં અનુક્રમે 45, 38 અને 57 તેવી સંખ્યા આપવામાં આવેલ છે. તો નીચે આપેલ ફંક્શનનું શું પરિણામ આવશે ? =IF(A3>=35, "Pass", "Fail")
- (A) Pass (B) Fail (C) Syntax Error (D) #Value!
60. 2 Byte = ?
- (A) 8 bits (B) 16 bits (C) 32 bits (D) 64 bits
61. તાજેતરમાં ઉત્તરપ્રદેશ સરકારે ઝાંસી રેલ્વે સ્ટેશનનું નામ બદલીને શું રાખવામાં આવ્યું છે ?
- (A) વીરાંગના લક્ષ્મીબાઈ (B) શ્રી દામોદરદાસ રેલ્વે સ્ટેશન
(C) ઝાંસી ઉત્તરપ્રદેશ રેલ્વે સ્ટેશન (D) કોઈપણ નહીં
62. DRDO નું પૂરું નામ જણાવો.
- (A) Defence Research and Development Organization
(B) Defence Research and Direct Organization
(C) Direct Research and Defence Organization
(D) Direct Research and Direct Organization
63. મિસ યુનિવર્સ 2021 ની વિજેતા યુવતીનું નામ જણાવો.
- (A) સુશ્રી હરનાઝ સંધુ (B) સુશ્રી એન્ડ્રિયા મેઝા
(C) સુશ્રી જોજીબીન તુઝી (D) સુશ્રી રહેનુમા સંધુ
64. વિશ્વ એઈડ્સ દિવસ તરીકે કયો દિવસ ઉજવાય છે ?
- (A) 31 ડિસેમ્બર (B) 30 ડિસેમ્બર
(C) 1 ડિસેમ્બર (D) 30 નવેમ્બર

65. ભારતમાં કયો દિવસ 'પ્રવાસી ભારતીય દિવસ' તરીકે ઉજવાય છે ?
 (A) 9 જાન્યુ. 1915 (B) 8 જાન્યુ. 1915 (C) 9 જાન્યુ. 1917 (D) 10 જાન્યુ. 1916
66. વેળાવદર રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાનમાં કયું પ્રાણી સમાવિષ્ટ થયેલ નથી ?
 (A) ખડમોર (B) કાળીયાર (C) રીંછ (D) નીલગાય
67. પીઠોરા શૈલી એ એક છે.
 (A) નૃત્ય (B) સંગીત (C) ચિત્ર (D) શિલ્પ
68. ગુજરાતભરમાં બાળકોમાં પ્રિય એવી કાંકરિયાની બાલવાટિકાના સર્જક કોણ હતા ?
 (A) વિલસન રોપ (B) જેની જ્યોર્જ (C) રૂબિન ડેવિડ (D) એની બેસન્ટ
69. ઇસબગુલના વ્યાપારનું મહત્વનું મથક કયા જિલ્લામાં આવેલું છે ?
 (A) પાટણ (B) બનાસકાંઠા (C) મહેસાણા (D) સાબરકાંઠા
70. ગુજરાત રાજ્યની 'સ્ટુડન્ટ સ્ટાર્ટઅપ એન્ડ ઇનોવેશન પોલીસી 2.0 (SSIP-2.0) કયા સમયગાળા માટે અમલમાં મુકવામાં આવી છે ?
 (A) જાન્યુઆરી 2022 થી માર્ચ 2027 (B) જાન્યુઆરી 2022 થી માર્ચ 2028
 (C) જાન્યુઆરી 2022 થી માર્ચ 2029 (D) જાન્યુઆરી 2022 થી માર્ચ 2030
71. નીચે પૈકી કયા પ્રકારે પ્રત્યાયનના માર્ગ (ચેનલ) ને વિભાજિત કરી શકાય ?
 (A) ઔપચારિક માર્ગ-અનૌપચારિક માર્ગ (B) ઉર્ધ્વગામી માર્ગ-અધોગામી માર્ગ
 (C) પાર્શ્વીય માર્ગ-સમક્ષિતિજ (સમાંતર) માર્ગ (D) ઉપરોક્ત તમામ
72. વર્ગખંડમાં ચર્ચાનો મુદ્દો જો હોય તો વર્ગખંડ ચર્ચા વધુ અસરકારક બની રહે છે.
 (A) શિક્ષક દ્વારા આપવામાં આવેલ ન હોય
 (B) ચર્ચાની તરત પહેલા જાણાવવામાં આવેલ હોય
 (C) વિદ્યાર્થીઓને તૈયારી માટે અગાઉ થી જાણ કરવામાં આવેલ હોય
 (D) ફક્ત બ્લેક બોર્ડમાં લખાયેલ હોય
73. સમુદ પ્રત્યાયનની સૌથી મોટી મર્યાદા કઈ છે ?
 (A) પ્રાપ્ત કરનાર માટે ખુબ ખર્ચાળ છે.
 (B) પ્રતિપોષણ પધ્ધતિ નબળી છે.
 (C) આ પ્રકારના પ્રત્યાયનની સફળતા ફક્ત ઉત્પાદનકર્તા પર આધારિત છે.
 (D) સંદેશા માટે વધુ સમયની જરૂરિયાત રહે છે.
74. પ્રત્યાયનમાં માહિતી સ્વીકારનાર દ્વારા સંદેશા ઉકેલવાની ક્રિયા એ કયું ઘટક છે ?
 (A) સંદેશો (B) માધ્યમ (C) વિસંકેતીકરણ (D) પ્રતિપોષણ
75. નીચે પૈકી કયું પ્રત્યાયન મોડલ પ્રત્યાયન પ્રક્રિયા શરૂ થાય ત્યારે બે વ્યક્તિઓના સ્થાન શી રીતે બદલાય છે તે સમજાવે છે ?
 (A) શેનન મોડલ (B) સ્પાઈરલ કન્વર્ઝન મોડલ
 (C) સોર્સ મોડલ (D) ફીડબેક મોડલ
76. પ્રત્યાયન માં મદદ કરે છે.
 (A) મનોરંજન (B) સમજૂતી (C) એકીકરણ (D) ઉપરોક્ત તમામ
77. એક જ સંસ્થાના એક જ વિભાગના કર્મચારીઓ વચ્ચે થતી માહિતીની આપ-લે પ્રત્યાયન છે.
 (A) ઉર્ધ્વગામી (B) અધોગામી (C) સમતલીય (D) પાર્શ્વીય

78. સ્વીકારેલા સંદેશા ની ઈચ્છીત અસર અને મોકલેલા સંદેશાની ઈચ્છીત અપેક્ષાના ગુણોત્તર પર નિર્ભર છે.
 (A) પ્રત્યાયન ક્ષમતા (B) પ્રત્યાયન સંદર્ભ (C) પ્રત્યાયન નિયમો (D) પ્રત્યાયન ઘટક
79. ફિલ્મ, ટેલીવિઝન, જાહેરાત, પૈમ્પલેટ, સંદર્ભ પુસ્તકો વગેરે પ્રત્યાયનના ઉદાહરણ છે.
 (A) સમતલીય/સમક્ષિતિજ (B) ઉર્ધ્વગામી (C) પાર્શ્વીય (D) અધોગામી
80. સંદેશાઓના પ્રવાહની દિશા સંબંધિત પ્રત્યાયન છે.
 (A) ઉર્ધ્વગામી (B) પાર્શ્વીય (C) સમક્ષિતિજ (D) ઉપરોક્ત તમામ
81. ખોટી જોડણી શોધો.
 A. અશ્વમેધ
 B. આશીર્વાદ
 C. શ્રીમતી
 D. નૈઋત્ય
 (A) D (B) C (C) B (D) A
82. શબ્દકોશની શરૂઆત કયા અક્ષરથી થાય છે અને શબ્દકોશના છેલ્લે કયા અક્ષરના શબ્દો આવે છે ?
 A. ક, જ
 B. અ, હ
 C. અ, જ
 D. ક, હ
 (A) C (B) D (C) B (D) A
83. શબ્દ સમૂહ માટે એક શબ્દ આપો.
 અર્જુનના ધનુષનું નામ -
 A. ગાંડીવ
 B. સારંગ
 C. ત્ર્યંબક
 D. વિજય
 (A) B (B) C (C) D (D) A
84. નીચેનામાંથી સંપૂર્ણ દ્વિરુક્ત શબ્દ શોધો.
 A. ઝળહળ ઝળહળ
 B. કક્કો
 C. બચ્ચું
 D. ઘેરઘેર
 (A) D (B) C (C) B (D) A
85. નીચેનામાંથી મૂર્ધન્ય વર્ણ કયો છે ?
 A. ધ
 B. સ
 C. શ
 D. ક્ષ
 (A) D (B) C (C) B (D) A

98. कन्या जिसके विवाह की बात किसी के साथ पक्की की जा चुकी हो - इसे कहा जाता है -
- A. अभिसारिका
B. प्रोषितभर्तृका
C. वाग्दत्ता
D. श्रीमती
(A) D (B) B (C) A (D) C
99. शब्दकोश के क्रम अनुसार लिखिए -
ज्ञानी, क्षमा, ज्यादा, कंगन
(A) कंगन, क्षमा, ज्यादा, ज्ञानी (B) कंगन, क्षमा, ज्ञानी, ज्यादा
(C) कंगन, ज्यादा, क्षमा, ज्ञानी (D) कंगन, ज्ञानी, ज्यादा, क्षमा
100. 'गुरु' का वचन परिवर्तन कीजिए -
A. गुरु
B. गुरुएँ
C. गुरुवे
D. गुरुओं
(A) B (B) C (C) A (D) D
101. According to existing textbooks of English language, real communication begins when arises.
(A) communication gap (B) information gap
(C) transition gap (D) generation gap
102. Find out the correct spelling from the following -
(A) Facilitator (B) Fecilitator (C) Facilitater (D) -Fecilitater
103. Study the given table carefully. This activity indicates the use of
- | Name of Animal | Yes | No |
|----------------|------|-------|
| Rabbit | Run | Climb |
| Elephant | Lift | Jump |
- (A) should (B) would (C) can (D) will
104. Appendix Section of English Textbook of Std. 6 to 8 (Semester-II) does not have vocabulary on
- (A) Costumes (B) Tools and Instruments
(C) Kitchenware (D) Means of Transportation
105. is not necessary to make classroom process learner - centred.
(A) Pair-work (B) Group-work
(C) Peer-work (D) Assignment-work
106. Plan one-day trip with low cost and lots of fun.
(A) a (B) an (C) the (D) no article

107. The sun in the west.
 (A) does not set (B) rises (C) set (D) does not rise
108. Arrange the jumbled parts to make a meaningful sentence.
sounds Kishorkaka of scissors the snipping likes
 1 2 3 4 5
 (A) 2, 1, 4, 5, 3 (B) 2, 5, 4, 1, 3 (C) 4, 1, 3, 5, 2 (D) 4, 1, 3, 2, 5
109. As per Functional Approach is not more important in the language.
 (A) appropriateness (B) accuracy (C) clarity (D) fluency
110. My previous laptop me ₹ 45,000.
 (A) had costed (B) costed (C) cost (D) will cost
111. यदि अद्य रविवारः तर्हि परह्यः कः वासरः ?
 (A) शनिवासरः (B) गुरुवासरः (C) शुक्रवासरः (D) मङ्गलवासरः
112. ૨૮ અર્થાત્
 (A) અષ્ટવિંશતિઃ (B) દ્વિ-અશીતિઃ (C) અષ્ટાવિંશતિઃ (D) અષ્ટસપ્તતિઃ
113. पादोन नववादनम् अर्थात्
 (A) 8:45 (B) 9:15 (C) 9:45 (D) 9:00
114. સંસ્કૃતભાષામાં લિંગ, વચન અને પુરુષ હોય છે.
 (A) 1, 2, 3 (B) 3, 3, 3 (C) 2, 3, 3 (D) 3, 2, 3
115. સંસ્કૃતભાષા અધ્યાપનની મુખ્ય પદ્ધતિ છે.
 (A) Direct method (B) અપ્રત્યક્ષ પદ્ધતી (C) સમ્ભાષણ પદ્ધતિ (D) અનુવાદ પદ્ધતિ
116. ધોરણ 7ના સંસ્કૃતના પાઠ્યપુસ્તકના પ્રથમ એકમ ચિત્રપદાનિ ના સંદર્ભે મુખ્ય અધ્યયન નિષ્પત્તિ કઈ હોઈ શકે ?
 (A) ચિત્રો, સારણી, કોષ્ટક, સમયપત્રક, જાહેરાત વગેરેના આધારે સંસ્કૃતમાં વાક્યો લખી શકે છે.
 (B) ચિત્રોના આધારે તે વસ્તુઓનું નામ કે ક્રિયા ઓળખે અને સંસ્કૃતમાં લખે છે.
 (C) ઉદાહરણ અથવા આપેલ નિર્દેશને આધારે સંસ્કૃત ભાષામાં નવા શબ્દો અને વાક્યોની રચના કરે છે.
 (D) સરળ ગુજરાતી શબ્દો તથા વાક્યોનો સંસ્કૃતમાં અનુવાદ કરે છે.
117. પંખાનું ચિત્ર અર્થાત્
 (A) પર્યંકમ્ (B) પર્યંકઃ (C) વ્યજ્જનમ્ (D) વ્યજનમ્
118. આપેલ વિકલ્પોમાંથી સાચી પંક્તિ ધો. 8ના પાઠ્યપુસ્તકને આધારે જણાવો.
 (A) स्वयं न खादन्ति फलानि वृक्षाः (B) स्वयं न खादति फलानि वृक्षाः
 (C) स्वयं खादन्ति फलानि वृक्षाः (D) स्वयं खादति फलानि वृक्षाः
119. मम गृहम् समीपे अस्ति।
 (A) विद्यालयः (B) विद्यालयस्य (C) विद्यालयं (D) विद्यालये
120. ધોરણ 7 ના પાઠ્યપુસ્તક પ્રમાણે શુદ્ધ શબ્દ કયો છે ?
 (A) कोऽरुक् (B) कोऽरुक् (C) कोडरुक् (D) कोडरुक्
121. પ્રથમ n અયુગ્મ સંખ્યાઓનો સરવાળો કેટલો મળશે ?
 (A) (n×n)+n (B) (n+n)×n (C) n×n (D) 2n

122. રોમન અંક લખતી વખતે તમે કયો નિયમ યાદ રાખશો.
- (A) પ્રતીક I માત્ર V અને D માંથી બાદ કરી શકાય છે.
 (B) પ્રતીક I માત્ર V અને X માંથી બાદ કરી શકાય છે.
 (C) પ્રતીક I માત્ર L અને X માંથી બાદ કરી શકાય છે.
 (D) પ્રતીક I માત્ર X અને D માંથી બાદ કરી શકાય છે.
123. (I) ખૂણો દર્શાવીએ ત્યારે શિરોબિંદુ દર્શાવતો મૂળાક્ષર હંમેશાં વચ્ચે લખવામાં આવે છે.
 (II) ખૂણો દર્શાવીએ ત્યારે ઉદ્ભવબિંદુ દર્શાવતો મૂળાક્ષર હંમેશાં વચ્ચે લખવામાં આવે છે.
 ઉપરોક્ત પૈકી કયું / કયા વિધાન સાચું ?
- (A) વિધાન (I)
 (B) વિધાન (I) અને (II)
 (C) વિધાન (II)
 (D) એક પણ નહિ
124. 'ચલ' સાથે લાગુ ન પડતું વિધાન કયું ?
- (A) ચોરસની લંબાઈ 6 સે.મી. છે.
 (B) સમબાહુ ચતુષ્કોણની પહોળાઈ 9 સે.મી. છે.
 (C) વર્તુળની ત્રિજ્યા $r = 10$ સે.મી.લો
 (D) ત્રિકોણને ત્રણ ખૂણાઓ હોય છે.
125. 'બે ભિન્ન અપૂર્ણાંક સંખ્યાઓની વચ્ચે ઘણી બધી અપૂર્ણાંક સંખ્યાઓ આવેલી છે' - આ બતાવવા (વિધાનને પુષ્ટિ આપવા) તમે કયું પ્રતિનિધિ મૂલ્ય પસંદ કરશો ?
- (A) વિસ્તાર
 (B) બહુલક
 (C) અંકગણિતીય સરાસરી
 (D) મધ્યસ્થ
126. અહીં આપેલો સંવાદ ધ્યાનથી વાંચો -
 મનોજ : અનુરૂપ ખૂણા સમાન હોય તેવા બે ત્રિકોણ એકરૂપ હોવા જરૂરી નથી.
 ઈકબાલ : આવી સંગતતા માટે એવું બને કે તેમાંનો એક ત્રિકોણ બીજા ત્રિકોણની મોટી કરેલી નકલ હોઈ શકે.
 ઉપરોક્ત સંવાદ બે ત્રિકોણ માટે કઈ એકરૂપતા ન મળે તે દર્શાવે છે ?
- (A) કાકબા (B) બાખૂબા (C) ખૂખૂખૂ (D) ખૂબાખૂ
127. $10xy^2$ માં $10x$ નો સહગુણક કયો ?
- (A) 10 (B) y^2 (C) $10y^2$ (D) xy^2
128. $\sqrt{250}$ માટે કયું ગણિતીક વિધાન વધુ યોગ્ય ગણશો ?
- (A) $\sqrt{250}$ એ લગભગ 16 છે. (B) $10 < \sqrt{250} < 20$
 (C) $15 < \sqrt{250} < 16$ (D) $\sqrt{250}$ એ લગભગ 15 છે.
129. એક થેલામાં 4 લાલ રંગના અને 2 પીળા રંગના દડા છે. જો થેલામાં જોયા વગર યાદચ્છિક રીતે દડાની પસંદગી કરવામાં આવે તો કયા રંગનો દડો હોવાની સંભાવના વધી જાય ?
- (A) લાલ (B) પીળો
 (C) બન્ને રંગ માટે સમાન સંભાવના (D) કહી ન શકાય
130. ' $2\pi r(r+h)$ ' આ સૂત્ર તમને કોનું પૃષ્ઠફળ શોધવામાં મદદરૂપ થશે ?
- (A) એક છેડો બંધ હોય તેવો નળાકાર (B) બન્ને છેડે ખૂલ્લો હોય તેવો નળાકાર
 (C) લંબવૃત્તીય નળાકાર (D) બન્ને છેડે બંધ હોય તેવો નળાકાર
131. હવામાં સરકતા એન્જિન વગરના વિમાનને શું કહે છે ?
- (A) પેરાશુટ (B) એયરક્રાફ્ટ (C) પવનચક્કી (D) ગ્લાઈડર

132. લાલ અળસિયાઓમાં એવી કઈ વિશિષ્ટ સંરચના હોય છે, જે ખોરાકનો ભૂકો કરવામાં તેને મદદ કરે છે ?
 (A) દાંત (B) વજકોષો (C) કવચ (D) પેષણી
133. આપણા કપડાં પર પડેલ હળદરના ડાઘ પર સાબુ લગાડતાં શું થાય છે ?
 (A) ડાઘ પર સાબુ લગાડતાં તે વાદળી રંગનો બને છે.
 (B) ડાઘ પર સાબુ લગાડતાં તે પીળા રંગનો બને છે.
 (C) ડાઘ પર સાબુ લગાડતાં તે કાળા રંગનો બને છે.
 (D) ડાઘ પર સાબુ લગાડતાં તે લાલ રંગનો બને છે.
134. એક જ ખેતરમાં એક જ પાક વારંવાર લેવાથી શું થાય ?
 (A) પાક ઉત્પાદન વધે છે. (B) પાક ઉત્પાદન જળવાઈ રહે છે.
 (C) પાક ઉત્પાદન ઘટે છે. (D) જમીનની ફળદ્રુપતા જળવાઈ રહે છે.
135. ચુંબકની ચુંબકીય બળ રેખાઓની ગીચતા સૌથી વધારે ક્યાં જોવા મળે છે ?
 (A) ચુંબકીય ધ્રુવો આગળ (B) ચુંબકીય ક્ષેત્રમાં
 (C) ચુંબકના વચ્ચેના ભાગમાં (D) ચુંબકીય ક્ષેત્રની બહાર
136. ગતિમાન પદાર્થની ગતિને અવરોધના બળ ને શું કહે છે ?
 (A) અવરોધક બળ (B) ઘર્ષણ બળ (C) ગુરુત્વાકર્ષણ બળ (D) સ્નાયુ બળ
137. ક્ષેપકો સંકોચાતાં જમણા ક્ષેપકનું રૂધિર ક્યાં જાય છે ?
 (A) ડાબા કર્ણકમાં (B) જમણા કર્ણકમાં (C) ફેફસામાં (D) શરીરમાં
138. ક્યું વિટામીન રૂધિર જામી જવામાં મદદ કરે છે ?
 (A) વિટામીન-B (B) વિટામીન-C (C) વિટામીન-K (D) વિટામીન-D
139. ડિગ્રી સેલ્સિયસને ફેરનહીટમાં ફેરવવા માટે નીચેનામાંથી કયું સૂત્ર વપરાય છે ?
 (A) $^{\circ}F = \frac{9}{5}^{\circ}C + 32$ (B) $^{\circ}F = \frac{5}{9}^{\circ}C - 32$ (C) $^{\circ}F = 18^{\circ}C + 32$ (D) $^{\circ}F = 18^{\circ}C - 32$
140. વસ્તુનો પડછાયો પડે તે માટે કઈ બાબતો જરૂરી છે ?
 (A) પ્રકાશનો સ્ત્રોત અને અપારદર્શક પદાર્થ માત્ર બે જ
 (B) પ્રકાશનો સ્ત્રોત, અપારદર્શક પદાર્થ અને પડદો એ ત્રણેય
 (C) પ્રકાશનો સ્ત્રોત અને પારદર્શક પદાર્થ માત્ર બે જ
 (D) અપારદર્શક પદાર્થ અને પડદો માત્ર બે જ
141. નીચે મહાજનપદ અને તેની રાજધાનીની જોડ આપેલી છે. તેમાંથી કઈ જોડમાં સુધારો કરવાની જરૂર છે ?
 (A) અશમક-પૌડન્યા (B) મલ્લ-મથુરા (C) કમ્બોજ-લાજપુર (D) કુરુ-ઈન્દ્રપ્રસ્થ
142. ભવ્ય તેના દાદા સાથે ગિરનારની મુલાકાતે ગયો છે. તેણે દાદાને પર્વતના પ્રકાર વિશે પૂછ્યું તો ગિરનાર પર્વતને દાદાએ કયા પ્રકારનો પર્વત કહ્યો હશે ?
 (A) અવશિષ્ટ પર્વત (B) ગેડ પર્વત (C) ખંડ પર્વત (D) જવાળામુખી પર્વત
143. જળભાગમાં ફેલાયેલ ભૂમિનો લંબાત્મક છેડો, જેને સમુદ્ર રેખા તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે.
 (A) ભૂશિર (B) સામુદ્રધુની (C) સંયોગી ભૂમિ (D) અખાત

144. મહારાજા પ્રતાપ વિશે આપેલી વિગતોમાંથી કઈ વિગત સાચી છે ?

- (A) અકબર અને મહારાજા પ્રતાપ વચ્ચે હલ્દીઘાટીનું યુદ્ધ થયું.
(B) 71 વર્ષની વયે મહારાજાનું અવસાન થયું.
(C) હલ્દીઘાટીના યુદ્ધ બાદ મહારાજા એ મેવાડ ને પોતાની રાજધાની બનાવી.
(D) હલ્દીઘાટીના યુદ્ધ પહેલાં ડુંગરપુરના ચાવંડમાં મહારાજાએ રાજધાની સ્થાપી હતી.

145. વાતાવરણની સ્તરરચના સંદર્ભે આપવામાં આવેલ જોડકાં માટે કયો વિકલ્પ સાચો છે તે જણાવો.

ક્રમ	અ	ક્રમ	બ
1.	મધ્યાવરણ	a.	જીવસૃષ્ટિ માટે ખૂબજ મહત્વનું
2.	સમતાપ આવરણ	b.	અપનાવરણ અને બાહ્યાવરણ
3.	ક્ષોભ- આવરણ	c.	હવા સ્વચ્છ અને પાતળી
4.	ઉષ્માવરણ	d.	સમતાપ આવરણની ઉપર આશરે 80 કિ.મી. ની ઊંચાઈ

- (A) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b
(B) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a
(C) 1-d, 2-c, 3-a, 4-b
(D) 1-b, 2-d, 3-a, 4-c

146. ગ્રાહક સુરક્ષા અધિનિયમ-1986 મુજબ ગ્રાહકોને આપવામાં આવેલ છ (6) અધિકારો પૈકી કયા અધિકારનો સમાવેશ કરવામાં આવેલ નથી ?

- (A) ફરિયાદ નિવારણનો અધિકાર
(B) કિંમત સલામતીનો અધિકાર
(C) ગ્રાહક શિક્ષણ મેળવવાનો અધિકાર
(D) પસંદગી કરવાનો અધિકાર

147. ઈ.સ. 1872 માં 'લગ્નવય સંમતિ ધારો' પસાર થયો. આ કાયદો બનાવવા માટે 'બાળલગ્ન વિરુદ્ધ' ચલાવવામાં આવેલી વ્યાપક ઝુંબેશ કારણભૂત માનવામાં આવે છે. આ ઝુંબેશનું નેતૃત્વ લેનાર નેતા કોણ હતા ?

- (A) રાજા રામમોહનરાય
(B) ઈશ્વરચંદ્ર વિદ્યાસાગર
(C) કેશવચંદ્ર સેન
(D) રમાબાઈ રાનડે

148. નીચે આપેલાં વિવિધ આંદોલનોને તેના સમયકાળ મુજબ ગોઠવો.

- a. દાંડીકૂચ
b. ખેડા સત્યાગ્રહ
c. અસહકાર આંદોલન
d. રોલેટ એક્ટ

- (A) b, d, a, c
(B) d, c, a, b
(C) b, c, d, a
(D) b, d, c, a

149. વિદેશથી આવેલ પ્રવાસીઓને તે સ્થળની મુલાકાત સમયે ગુજરાતના એક પ્રદેશના ખેડૂતે કહ્યું કે "અમારો આ વિસ્તાર 'સોનેરી પર્ણ'ના મૂલક તરીકે ઓળખાય છે." તો પ્રવાસીઓ કયા વિસ્તારની મુલાકાતે ગયા હશે ?

- (A) સુરેન્દ્રનગર
(B) સાબરકાંઠા
(C) ચરોતર પ્રદેશ
(D) ભાલ પ્રદેશ

150. ભારતના રાષ્ટ્રપતિ બનવા માટે કઈ લાયકાત હોવી જરૂરી છે ?

- (A) ઉંમર 35 વર્ષ કે તેથી વધુ હોવી જાઈએ.
(B) રાજ્ય સરકારના પગારદાર કર્મચારી હોવા જોઈએ.
(C) ઉપલાગૃહના સભ્ય હોવા જોઈએ.
(D) સંરક્ષણ દળની કોઈ એક પાંખના વડા હોવા જોઈએ.

