

ગુણોત્સવ-7

મૂલ્યાંકન

પ્રથમ સત્ર

ધોરણ: 8 / Class: 8

- 1 નીચે આપેલા કયા વાક્યમાં 'અવતરણ ચિહ્ન'નો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો છે?
- (A) મારી રાંકડી રૈયત લૂખે મરે છે! (C) "આ મારી ઘોડી આપું છું, ચડીને લાગવા માંડ." (D) હવે હું લેખ વાંચુ છું.
- (B) જગદુશાની કેટલી વખારો હતી?
- 2 'સૂર્યોદય' શબ્દની સંધિ છૂટી પાડો.
- (A) સૂર્ય+ઉદય (B) સૂર્ય+ઉદય (C) સૂર્યો+ઉદય (D) સૂર+ઉદય
- 3 _____ માણસે બધાંને સાચી સલાહ આપી. (યોગ્ય શબ્દ પસંદ કરી ખાલી જગ્યા પૂરો.)
- (A) ડાહ્યા (B) ડાહી (C) ડાહું (D) સારો
- 4 ભયંકર આક્રમકારી ભવિષ્યવાણી _____
- (A) કાળવાણી (B) દૂરવાણી (C) આકાશવાણી (D) સરવાણી
- 5 "આળસ એ જીવતા માણસની કબર છે." - ઉક્તિનો ભાવાર્થ જણાવો.
- (A) આળસુ માણસ નકામો છે.
 (B) માણસનું મૃત્યુ થાય પછી તેને કબરમાં દફન કરવામાં આવે છે.
 (C) માણસે આળસ ત્યજીને મહેનત કરવી જોઈએ.
 (D) આળસુ માણસ વહેલો મૃત્યુ પામે છે.

નીચેની માહિતી પરથી પ્રશ્ન 6 અને 7 ના જવાબ આપો.

શરૂ કરીએ છીએ... નાટ્યશિબિર.....
 અભિનય કલાને રજૂ કરવાની ઉત્તમ તક.....

સ્થળ: ટાઉનહોલ, ગાંધીનગર
 સમયગાળો: 15 નવેમ્બર થી 30 નવેમ્બર
 સમય: સવારે 8.00 થી 12.00
 પ્રવેશ ફી: રૂ. 100/-

- 8 વર્ષથી 15 વર્ષના ભાઈઓ / બહેનો જોડાઈ શકશે.
- વહેલા તે પહેલાના ધોરણે પ્રવેશ આપવામાં આવશે.

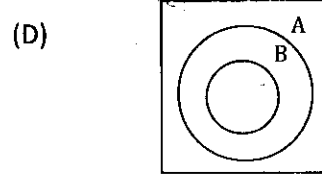
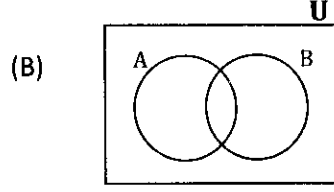
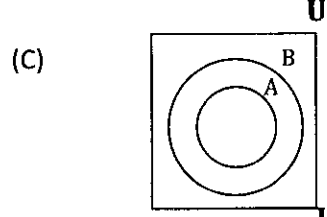
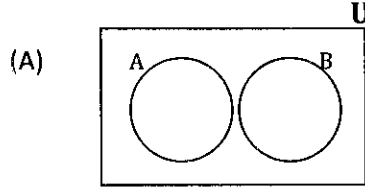
- 6 નાટ્ય શિબિરનો સમયગાળો કુલ કેટલા દિવસનો છે?
- (A) 16 દિવસ (B) 15 દિવસ (C) 20 દિવસ (D) 10 દિવસ

- 7 નાટ્ય શિબિરમાં નીચેનામાંથી કઈ ઉંમરના ભાઈઓ/બહેનોને પ્રવેશ મળી શકશે નહીં?
- (A) 9 વર્ષ (B) 12 વર્ષ (C) 16 વર્ષ (D) 14 વર્ષ
- 8 'તડકા છાંયડા જોવા' રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ આપો.
- (A) સુખ-કુખમાંથી પસાર થવું (C) ખૂબ ગરમી પડવી
(B) ખૂબ મહેનત કરવી (D) ઠંડી-ગરમીનો અનુભવ થવો
- 9 'પરાગ નિબંધ લખાવે છે.' - વાક્યનો પ્રયોગ જણાવો.
- (A) કર્તરિ (B) પ્રેરક (C) કર્મણિ (D) ભાવે
- 10 'અંધારી રાતે હીરબાઈ જોગમાયા જેવી લાગતી હતી' - વાક્યનો અલંકાર ઓળખો.
- (A) વર્ણાનુપ્રાસ (B) રૂપક (C) ઉત્પ્રેક્ષા (D) ઉપમા
- 11 'દેશભક્ત જગદુશા' ગદ્યનો પ્રકાર કયો છે?
- (A) નાટક (B) લોકકથા (C) અહેવાલ (D) જીવનપ્રસંગ
- 12 નીચેના શબ્દોને શબ્દકોશના ક્રમમાં ગોઠવતા છેલ્લો શબ્દ કયો આવે?
- (A) કીર્તિ (B) કલ્યાણ (C) કુરાન (D) ક્રમાંક
- 13 નીચે આપેલી ઉક્તિમાં કયો ભાવ રજૂ થયો છે?
'ખોટી વાત, આજ કોનો દી ક્યો છે?'
- (A) ગર્વ (B) આશ્ચર્ય (C) જિજ્ઞાસા (D) ઉદારતા
- 14 નીચેનામાંથી સાચી જોડણી શોધો.
- (A) નિશ્ચિત (B) નીશ્ચિત (C) નીશ્ચીત (D) નિશચીત
- 15 'સ્વર'થી શરૂ થતો શબ્દ શોધો.
- (A) વિપત (B) ઈશ્વર (C) ચિનગારી (D) મહાનલ
- 16 અમારી શાળામાં દર વર્ષે બાળકો દ્વારા સ્વયંશિક્ષણ દિન ઉજવાય છે.
(આ ઉત્તર મેળવવા માટે તમે કયો પ્રશ્ન પૂછશો?)
- (A) સ્વયંશિક્ષણ કયા દિવસે આવે છે? (C) શાળામાં દર વર્ષે બાળકો શું ઉજવે છે?
(B) શાળાનાં બાળકો કયા દિવસે આવે છે? (D) શાળામાં કયા કયા કાર્યક્રમો યોજાય છે?
- 17 'હસ - હંસ' બંને શબ્દમાં શો ભેદ છે?
- (A) હસવું - પક્ષી (B) હસવું - બતક (C) હાસ્ય - આનંદ (D) ખુશી - હસવું

- 18 નીચેનામાંથી વિરુદ્ધાર્થી શબ્દની જોડ શોધો.
 (A) ઉષા × સંધ્યા (B) સવાર × ઉષા (C) સંધ્યા × સાંજ (D) સૂર્યાસ્ત × સંધ્યા
- 19 'ગુલાબી!', કેમ કરી જાશો ચાકરી રે?
 (લોકગીતની પંક્તિમાં 'ગુલાબી' શબ્દ કોના માટે વપરાયો છે?)
 (A) માતા માટે (B) પત્ની માટે (C) બળદ માટે (D) પતિ માટે
- 20 'પ્રતીતિ' શબ્દ સાથે કયો શબ્દ સુસંગત નથી?
 (A) ખાતરી (B) વિશ્વાસ (C) ભરોસો (D) પડછાયો
- 21 એક નળાકારનું પાયાનું કોટરકળ 44 ચોરસ સેમી. અને ઊંચાઈ 10 સેમી છે. તો તે નળાકારનું ઘનકળ કેટલું થાય?
 (A) 4.4 ચોરસ સેમી. (B) 440 ચોરસ સેમી. (C) 4.4 ઘન સેમી. (D) 440 ઘન સેમી.
- 22 નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યા પૂર્ણઘન છે?
 (A) 32 (B) 66 (C) 27 (D) 81
- 23 $64^{\frac{1}{6}}$ ની કિંમત કેટલી થાય?
 (A) 16 (B) 8 (C) 4 (D) 2
- 24 $(y + 5)^2$ નું વિસ્તરણ શું મળે?
 (A) $y^2 + 5y + 25$ (B) $y^2 + 10y + 25$ (C) $y^2 + 25$ (D) $y^2 + y + 25$
- 25 નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે?
 (A) લંબચોરસનાં બધા જ ખૂણાનાં માપ સમાન હોય છે.
 (B) સમબાજુ ચતુષ્કોણનાં બધા જ ખૂણાનાં માપ સમાન હોય છે.
 (C) સમલંબ ચતુષ્કોણની ચારેય બાજુઓનાં માપ સમાન હોય છે.
 (D) સમાંતર બાજુ ચતુષ્કોણનાં ચારેય ખૂણાનાં માપ સરખા હોય છે.
- 26 $\frac{4}{5}$ ની વિરોધી સંખ્યા કઈ છે?
 (A) $\frac{5}{4}$ (B) -4 (C) $-\frac{4}{5}$ (D) -5
- 27 $a^{\frac{1}{5}}$ એટલે
 (A) $\sqrt[5]{a}$ (B) $\sqrt{a^5}$ (C) $\sqrt{a^{\frac{1}{5}}}$ (D) $\sqrt[5]{5}$

- 28 $(a - 9b)^2$ નું વિસ્તરણ શું મળે?
- (A) $a^2 - 9ab + 81b^2$ (C) $a^2 - 9ab + 9b^2$
 (B) $a^2 - 18ab + 9b^2$ (D) $a^2 - 18ab + 81b^2$
- 29 બંધનળાકારની કુલ સપાટીનું ક્ષેત્રફળ શોધવાનું સૂત્ર કયું છે?
- (A) $2\pi rh$ (B) $2\pi r(h + r)$ (C) $2\pi r^2 h$ (D) πr^2
- 30 સરવાળાનો તટસ્થ ઘટક કયો છે?
- (A) 0 (B) 1 (C) 10 (D) 100
- 31 ગણ $A = \{x/x \text{ એ } 100\text{થી નાની પૂર્ણ ઘનસંખ્યા, } x \in N\}$ એ નીચેનામાંથી કયો ગણ છે?
- (A) $\{1, 9, 27, 64\}$ (B) $\{1, 8, 27, 64\}$ (C) $\{1, 8, 49, 64\}$ (D) $\{1, 27, 64, 100\}$
- 32 (33×27) નો જવાબ વિસ્તરણથી મેળવવા નીચેનામાંથી કયો ગુણાકાર કરવો પડે?
- (A) $(30+5)(30-5)$ (B) $(30+3)(30+7)$ (C) $(30+3)(30-3)$ (D) $(30-7)(30+3)$
- 33 એક પાણી ભરવાના પીપને ઢાંકણ નથી. તો આ પીપની સપાટીનું ક્ષેત્રફળ શોધવા કયું સૂત્ર વપરાય છે?
- (A) $2\pi r$ (B) $2\pi rh$ (C) $2\pi rh + \pi r^2$ (D) $2\pi r(h + r)$
- 34 $\left(\frac{1}{2} \times \frac{1}{5}\right) \times \frac{1}{7} = \frac{1}{2} \times \left(\frac{1}{5} \times \frac{1}{7}\right)$ અહીં સંમેય સંખ્યાનાં ગુણાકારનો કયો ગુણધર્મ દર્શાવેલ છે?
- (A) સંવૃત્તાનો ગુણધર્મ (B) ક્રમનો ગુણધર્મ (C) જૂથનો ગુણધર્મ (D) વ્યસ્ત સંખ્યાનો ગુણધર્મ
- 35 કોઈ એક ઝાડ પર આવેલા પાંદડાઓનો ગણ એ નીચેનામાંથી કયો ગણ થશે?
- (A) ખાલી ગણ (B) એકાકી ગણ (C) સાન્ત ગણ (D) અનન્ત ગણ
- 36 એક ચતુષ્કોણના ત્રણ ખૂણાનાં માપ અનુક્રમે 110° , 70° અને 60° છે. તો ચોથા ખૂણાનું માપ કેટલું થશે?
- (A) 100° (B) 110° (C) 120° (D) 130°
- 37 1 ઘનસેમી. એટલે કેટલા મિલિ. ?
- (A) 1 (B) 10 (C) 100 (D) 1000
- 38 $[(3)^2]^5 =$ _____
- (A) 3^3 (B) 3^7 (C) 3^0 (D) 3^{10}

39 નીચેનામાંથી કઈ આકૃતિમાં ગણ A એ ગણ B નો ઉપગણ છે?



40 એક ચતુષ્કોણમાં બે ખૂણાનાં માપ 100 અને 80 છે. બાકીનાં બન્ને ખૂણા સમાન છે. તો સરખા માપવાળા ખૂણા કેવા હશે?

- (A) લઘુકોણ (B) ગુરુકોણ (C) કાટકોણ (D) પૂરકકોણ

41 'ગુઢિયા' શબ્દ કા બહુવચન હોતા હૈ -

- (A) ગુઢિયાં (B) ગૂઢિયા (C) ગૂઢિયા (D) ગૂઢીયા

42 'ગલે મિલના' મુહાવરે કા અર્થ હોતા હૈ -

- (A) પ્રેમ સે મેંટના (B) ગર્વ હોના (C) ગલા કાટના (D) ગલે પઢના

43 ગલત જોડ પહચાનિય.

- (A) દિવકત - મુશિકલ (B) પ્રાયઃ - અક્સર (C) સ્ફૂર્તિ - ઉત્સાહ (D) પુનઃ - નિર્માણ

44 શબ્દકોશ કૈ ક્રમ કૈ મુતાબિક દુસરે ક્રમ મૈ આનેવાલા શબ્દ હૈ -

- (A) કંગન (B) કુશલ (C) કૃષિ (D) કેતકી

45 'મિહારી' શબ્દ મૈ પ્રત્યય કૌન-સા હૈ?

- (A) મીહ (B) આરી (C) મી (D) રી

46 'વૈ લઢકૈ ખૈલ રહે હૈ.' - ઇસમૈ વિશેષણ હૈ -

- (A) વૈ (B) લઢકૈ (C) ખૈલ (D) હૈ

47 ગલત વિધાન ચૂનિય.

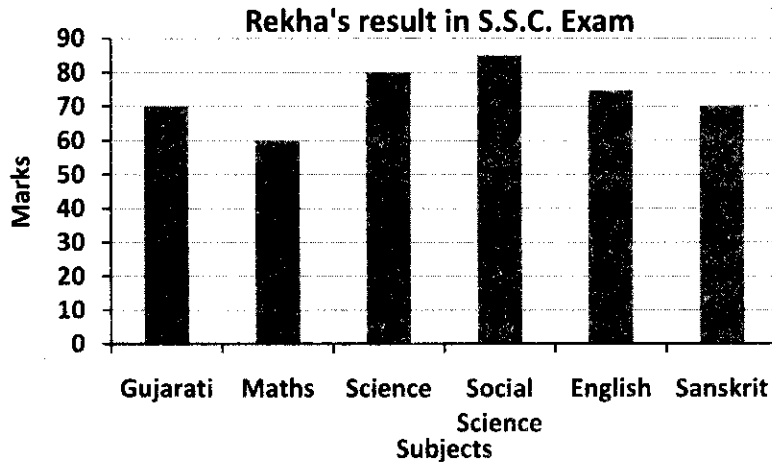
- (A) રાજેશભાઈ ઢોકટર હૈ. (C) મનોજ હરરોજ સુબહ ડૈલને જાતા હૈ.
(B) તોતા પેઢ પર બૈઠા હૈ. (D) ડસ લઢકૈ કૌન હૈ?

- 48 'ते रातो-पीलो थई गयो.' - वाक्य कऱ राष्ट्रभाषामें अनुवाद कीजिए।
 (A) वह रात-पीला हो गया। (C) वो रात-पीला हो गया।
 (B) वह आगबबूला हो गया। (D) वे आगबबूला हो गया।
- 49 गलत जोड़ पहचानिए।
 (A) श्रीमान - श्रीमती (B) बलवान - बलवती (C) रुपवान - रुपवती (D) शक्तिमान - शक्तिमानी
- 50 'ईदगाह' इकाई से कौन-सा मूल्य उजागर नहीं होता।
 (A) त्याग (B) बड़ों के प्रति आदर (C) प्रेम (D) साहसिकता
- 51 Fill in the blank by choosing correct option.
 Jay and his mother _____ a song in the function last night.
 (A) sing (B) sings (C) sang (D) singed

Read the paragraph and answer the following questions by selecting correct option.
 (Que. No. 52, 53, 54)

Today we have a competition in our school. Manthan, a student of 8th std is an anchor of this competition. He is very talkative and he likes to read about every field. He always asks questions to his friends. If they don't know the answer, they go to their teachers and parents. They search information on the internet. Thus, they have quite a good information about Gujarat as well as India. They also have interesting information on various subjects. And today Manthan and his friends have arranged this competition for us, where Manthan is going to ask question. Priya is the scorer and Hiren is the time-keeper. And I am the participant.

- 52 Manthan is the _____ of the competition.
 (A) participant (B) anchor (C) scorer (D) time-keeper
- 53 Who has arranged the competition?
 (A) School (C) Manthan's friends
 (B) Manthan (D) Manthan and his friends



54. Rekha got the lowest marks in _____.
- (A) Maths (B) Social Science (C) Science (D) Sanskrit
55. How many marks did Rekha get in Science?
- (A) 80 (B) 75 (C) 85 (D) 70

Study the given bill and answer the following question by choosing correct option.
(Que. 56)

Student Stationary				Cash memo	
Name: Bhavesh Joshi			Date: 14/09/2016		
Sr. No	Items	quantity	Rate	Price	
1	Pencils	10	03	30	
2	Notebooks	06	12	72	
3	Eraser	01	05	05	
4	Pen	02	10	20	
5	Sharpener	03	03	09	
Total Amount				136	
Signature					

56. What is the price of one pencil?
- (A) Rs. 3 (B) Rs. 10 (C) Rs. 15 (D) Rs. 30
57. A car is slower than _____
- (A) a bullock cart (B) a bicycle (C) a rickshaw (D) a plane

Study the information about Burj Khalifa and answer the following questions. (Que. No. 58, 59)

Burj Khalifa is the tallest building in the world. It is skyscraper in Dubai. It has 163 floors. Its height is 827.8 mts. (2722 ft.) It is the tallest man-made structure in the world. It has the longest water supply line. It has the longest lifts. Its cost of construction was US\$ 1.5 billion. It is the most expensive building.

- 58 Burj Khalifa the most expensive building in the world? _____
 (A) No. It is (B) No, It isn't (C) Yes, It isn't (D) Yes, It is
- 59 Has Burj Khalifa the longest lifts?
 (A) Yes, It hasn't (B) Yes, It has (C) No, It has (D) No, It hasn't
- 60 A Tennis ball is _____ than a volleyball.
 (A) lighter (B) light (C) lightest (D) more light
- 61 Neha: we are going for a picnic.
 Virag: Wow! It's great.
 Neha: Would you like to join us?
 Virag: _____ I have a lot of homework to do.
 (A) Sorry (B) Of course (C) Why not (D) Yes
- 62 Arrange the following words in the dictionary order. Select the correct answer.
 1. capital 2. careful 3. carrot 4. carpenter
 (A) 1, 2, 3, 4 (B) 1, 4, 2, 3 (C) 1, 4, 3, 2 (D) 1, 2, 4, 3
- 63 The word 'cost' means _____
 (A) money (B) rupees (C) prize (D) price
- 64 Select the correct question to get the underlined words as an answer.
 Sant Haridas lived in a hut.
 (A) Why did Sant Haridas live? (C) When did Sant Haridas live?
 (B) How did Sant Haridas live? (D) Where did Sant Haridas live?
- 65 A person who takes part in a competition is _____
 (A) an anchor (B) a contestant (C) a time keeper (D) a scorer

- 66 ભારતમાં તાર-સંદેશાની આધુનિક પદ્ધતિની શરૂઆત કોના સમયમાં થઈ હતી?
- (A) વિકિયમ બેન્ટિક (B) લોર્ડ વેલેસ્લી (C) ડેલહાઉસી (D) હાર્ડિંગ
- 67 મુર્શિદ અલીખાન ક્યાનાં નવાબ હતા?
- (A) બંગાળ (B) બિહાર (C) ઓરિસ્સા (D) હૈદરાબાદ
- 68 નીચેનામાંથી ગ્લોબલ વોર્મિંગની અસર કઈ છે?
- (A) વનસ્પતિની ઉત્પત્તિ, વૃદ્ધિનો સમય અને આયુષ્યમાં ફેરફાર
(B) હિમાલયમાં હિમનદીઓમાં વધારો
(C) ખેતીમાં કઠોળનું ઉત્પાદન વધવું
(D) માણસોમાં ડિહાઈડ્રેશનનું પ્રમાણ ઘટવું
- 69 પુલિકટમાં ક્યા યુરોપીયન દેશની કોઠી હતી?
- (A) ફ્રાન્સ (B) પોર્ટુગલ (C) હોલેન્ડ (D) ઈંગ્લેન્ડ
- 70 નીચેનામાંથી કયો ઉપાય ગ્લોબલ વોર્મિંગથી બચવાનો છે?
- (A) CO₂ નું ઉત્સર્જન કરનારા સ્ત્રોતોનો ઉપયોગ કરવો
(B) સમુદ્રમાં લોહક્ષોનો છંટકાવ કરવો
(C) ખેત ઉત્પાદન વધારવા ખાતર અને જંતુનાશક દવાઓનો ઉપયોગ કરવો
(D) પરિવહન માટે વ્યક્તિગત સાધનનો ઉપયોગ કરવો
- 71 ક્યા આવરણના કારણે આપણે અવાજ સાંભળી શકીએ છીએ?
- (A) જલાવરણ (B) મૃદાવરણ (C) વાતાવરણ (D) જીવાવરણ
- 72 હું લોકસભાનું સંચાલન કરું છું. મને ઓળખો.
- (A) વડાપ્રધાન (B) ઉપરાષ્ટ્રપતિ (C) અધ્યક્ષ (D) રાષ્ટ્રપતિ
- 73 'અવતારસિંહ શીખ ધર્મનો પ્રચાર કરે છે.' આ ભારતીય બંધારણની કઈ લાક્ષણિકતા દર્શાવે છે?
- (A) બિનસાંપ્રદાયિકતા (B) પ્રજાસત્તાક (C) મૂળભૂત ફરજો (D) લોકશાહી શાસન પ્રણાલી
- 74 ઈ.સ. 1857 ના સ્વાતંત્ર્ય સંગ્રામનું લશ્કરી કારણ કયું છે?
- (A) હિંદી સિપાહીઓને ફરજિયાતપણે વિદેશમાં બ્રિટિશ યુદ્ધો માટે મોકલવામાં આવતા.
(B) કંપની સરકારે સામાજિક સુધારણા હાથ ધરી.
(C) રેલવેમાં ભારતીય સમાજ વ્યવસ્થાની અવગણના કરી.
(D) હિન્દી સિપાહીઓને ઉચ્ચ હોદ્દા માટે પૂરતી તકો આપતા.

- 75 ડેલ્ટાઉસીએ કયો સામાજિક સુધારો કર્યો હતો?
- (A) સતીપ્રથા પર પ્રતિબંધ (C) પુત્ર હતક લેવાની પરવાનગી
(B) બાળલગ્ન પર પ્રતિબંધ (D) પડદા પ્રથા પર પ્રતિબંધ
- 76 ઈ.સ. 1857 ના સ્વાતંત્ર્ય સંગ્રામમાં કયા પ્રદેશના વાલેરોએ ભાગ લીધો હતો?
- (A) વડોદરા (B) ઓખામંડળ (C) ખેડા (D) પંચમહાલ
- 77 ઉત્તરાખંડમાં ચારધામ યાત્રા મુખ્ય કઈ આપત્તિના કારણે અટકાવી દેવામાં આવે છે?
- (A) અનાવૃષ્ટિ (B) વાવાઝોડું (C) ભૂસ્ખલન (D) જ્વાળામુખી
- 78 નીચેનામાંથી કઈ જલાવરણની લાક્ષણિકતા છે?
- (A) પૃથ્વીનો 29% ભાગ રોકે છે.
(B) 64 થી 100 કિ.મી. જેટલી ઊંડાઈ ધરાવે છે.
(C) મહાસાગરના મોજાં, પ્રવાહ કે ભરતીથી વિદ્યુતશક્તિ ઉત્પન્ન કરી શકાય છે.
(D) નરી આંખે જોઈ શકાતું નથી.
- 79 ભારતમાં કંપની શાસનની ખેતી પરની અસર કઈ છે?
- (A) ખેતીવાડી સમૃદ્ધ થઈ (C) નવો જમીનદાર વર્ગ અસ્તિત્વમાં આવ્યો
(B) ખેડૂતવર્ગ સદ્દર બન્યો (D) શાહુકાર વર્ગ ખેડૂતોની મદદે આવ્યો
- 80 ભારતમાં જ્વાળામુખી કયાં આવેલ છે?
- (A) આંદામાન અને નિકોબાર દ્વીપસમૂહ (C) હિમાલય પર્વતમાળા
(B) લક્ષદ્વીપ (D) રાજસ્થાનનો રણપ્રદેશ
- 81 ફટાકડામાં કઈ ઊર્જા રહેલી છે?
- (A) રાસાયણિક ઊર્જા (B) ગતિ ઊર્જા (C) ઉષ્મા ઊર્જા (D) ધ્વનિ ઊર્જા
- 82 નીચેનામાંથી કયો સજીવ ચામડું કમાવવાની ક્રિયામાં મદદ કરે છે?
- (A) લીલ (B) ફૂગ (C) પ્રજીવ (D) બેક્ટેરિયા
- 83 નીચેના પૈકી કયું શુષ્ક ફળનું ઉદાહરણ છે?
- (A) કેરી (B) પપૈયું (C) લીંબુ (D) વટાણા
- 84 ટેલિફોન, લાઈટની સ્વિચ, ઈલેક્ટ્રિક સાધનો બનાવવામાં કયા પ્રકારના પ્લાસ્ટિકનો ઉપયોગ થાય છે?
- (A) બેકેલાઈટ (C) પોલિસ્ટાયરિન
(B) મેલેમાઈન (D) પોલિવિનાઈલ ક્લોરાઈડ

- 85 પુષ્પનો કયો ભાગ પરાગાસન નામની રચના ધરાવે છે?
- (A) પુષ્પાસન (B) પુષ્પદંડ (C) પૂંકેસર (D) સ્ત્રીકેસર
- 86 આંખનો કયો ભાગ આંખમાં પ્રવેશતા પ્રકાશનું નિયંત્રણ કરે છે?
- (A) કીકી (B) નેત્રમણિ (C) પારદર્શક પટલ (D) કનિનિકા
- 87 નીચેનામાંથી કઈ અંતઃસ્રાવી ગ્રંથિ ટેસ્ટોસ્ટેટોન અંતઃસ્રાવનો સ્રાવ કરે છે?
- (A) અંડપિંડ (B) શુક્રપિંડ (C) સ્વાદુપિંડ (D) થાઈરોઈડ પિંડ
- 88 નીચેનામાંથી કયો સૂક્ષ્મજીવ પ્લેગ, ધનુર જેવાં રોગો માટે જવાબદાર છે?
- (A) બેક્ટેરિયા (B) ફૂગ (C) લીલ (D) પ્રજીવ
- 89 વિચલન કોણ એટલે....
- (A) આપાતકિરણ અને વક્રિભૂતકિરણ વચ્ચેનો ખૂણો (C) વક્રિભૂતકિરણ અને નિર્ગમિતકિરણ વચ્ચેનો ખૂણો
(B) આપાતકિરણ અને નિર્ગમિતકિરણ વચ્ચેનો ખૂણો (D) આપાતકોણ અને વક્રિભૂતકોણનો સરવાળો
- 90 પ્લાસ્ટિકની બોટલમાં થોડું ગરમ પાણી ભરી તેને બંધ કરતાં.....
- (A) બોટલ ફુલી જશે. (C) બોટલનું સંકોચન થશે.
(B) બોટલની સ્થિતિમાં કોઈ ફેરફાર થશે નહીં. (D) બોટલ તૂટી/ફૂટી હશે.
- 91 વિચારવું કે ઓળખવું જેવી ક્રિયાઓ પર નિયંત્રણ રાખવાના કેન્દ્રો ક્યાં આવેલા હોય છે?
- (A) અગ્ર મગજ (B) મધ્ય મગજ (C) પ્રશ્ન મગજ (D) કરોડરજજી
- 92 નીચેનામાંથી કયા રેસા બારી-બારણાના કાચ બનાવવામાં વપરાય છે?
- (A) નાયલોન (B) એકેલિક (C) ડેક્રોન (D) બેકેલાઈટ
- 93 નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિમાં રેતીનું સ્તર તૈયાર કરી રોપાં ઉછેરવામાં આવે છે?
- (A) ગ્રેવલ કલ્ચર પદ્ધતિ (B) સેન્ડ કલ્ચર પદ્ધતિ (C) વોટર કલ્ચર પદ્ધતિ (D) બાગાયતી ખેતી
- 94 નીચેનામાંથી કઈ વનસ્પતિ ખૂબ ઓછા પાણીમાં પણ જીવન ટકાવી રાખી વિકાસ પામે છે?
- (A) શિંગોડા (B) બોરડી (C) ગુલાબ (D) બારમાસી
- 95 કયા અનુકૂલનને કારણે માછલી પાણીમાં રહેતી હોવા છતાં કોહવાઈ જતી નથી?
- (A) મીનપક્ષ (B) ઝાલરફાટ (C) પૂંછડી (D) લીંગડા

96 द : ३५ अर्थात् कः समयः?

(A) षड्वादनम्

(B) पञ्चाधिकषड्वादनम्

(C) पञ्चाधिकसार्धषड्वादनम्

(D) पञ्चोनसार्धषड्वादनम्

97 द्रोणः एकलव्यं किम् अवदत्?

(A) अहं भवतः शिष्यरूपेण स्वीकारं कर्तुं न शक्नोमि।

(B) अहं भवतः शिष्यरूपेण स्वीकारं करोमि।

(C) अहं धनुर्विद्या शिक्षयामि।

(D) अहं भवतः पुत्ररूपेण स्वीकारं करोमि।

98 नीने आषेव विकल्पभांथी योग्य विकल्प पसंद करी भाषी जग्था पूरे.

अहं _____ जलं पिबामि।

(A) चषकेन

(B) चषकस्य

(C) चषकत्रय

(D) चषकः

99 नवतिः अर्थात्

(A) १९

(B) ९०

(C) ९३

(D) ९९

100 दुं पाषी पीने रभवा जाउं छुं.

(A) अहं जलं, पिबामि, क्रीडनार्थं गच्छामि।

(B) अहं जलं पिबामि, क्रीडामि।

(C) अहं जलं पीत्वा क्रीडनार्थं गच्छामि।

(D) जलं पिबामि, क्रीडामि।