

ગુણોત્સવ-૫ મૂલ્યાંકન

(C)

ધોરણ - ૮

WITH ANSWERKEY

પ્રથમ સત્ર

- શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો.
પાણી ભરવાનું ચામડાનું સાધન
(A) મશક (B) કોશ (C) માટલી (D) ઘડો
- નીચેનામાંથી 'કવીન્દ્ર' ની સાચી સંધિ શોધો.
(A) કવી + ઈન્દ્ર (B) કાવ્ય + ઈન્દ્ર (C) કવિ + ઈન્દ્ર (D) કાવ્ય + ઈન્દ્ર
- નીચેનામાંથી સાચી જોડણી શોધો.
(A) પ્રણયોર્મી (B) પ્રણયોર્મિ (C) પ્રણયરમી (D) પર્ણયર્મિ
- નીચેનામાંથી 'રૈયત' શબ્દનો સમાનાર્થી શોધો.
(A) રાજા (B) નામદાર (C) પ્રજા (D) સમુદાય
- વિધિને ફરવા જવાની તાલાવેલી લાગી. (વાક્યમાં લીટી દોરેલ રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ આપો.)
(A) તત્પર બનવું (B) અંતરાય થવો (C) તલપાપડ થવું (D) આતુરતા લાગવી
- નીચેનામાંથી 'સ્વીકાર' નો વિરોધી શબ્દ આપો.
(A) સ્વીકૃતિ (B) સ્વીકાર્થ (C) અસ્વીકાર (D) અસ્વિકાર
- નીચેનામાંથી તાલવ્ય ઉચ્ચારણ ધ્વનિ કયો છે ?
(A) દ (B) જ (C) બ (D) ભ
- હવે તો તારું મન હળવું થયું ને ? - વાક્યમાં કયા વિરામચિહ્નનો ઉપયોગ થયો છે ?
(A) ઉદ્ગાર ચિહ્ન (B) પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (C) કાકપદ (D) ગુરુવિરામ
- 'વ્યંજન' થી શરૂ થતો શબ્દ શોધો.
(A) કાકડી (B) અજગર (C) શ્રધ્ધા (D) ઈસ
- 'ગુલતાન' શબ્દનો અર્થ આપો.
(A) મશગૂલ (B) ગુલશન (C) ગુલમહોર (D) ગુલબાર
- અનિલથી શોભ ખાતર એક પાડો પળાયો. - આ વાક્યનો પ્રકાર કયો છે ?
(A) કર્મણિ (B) કર્તરિ (C) ભાવે (D) પ્રેરક
- શબ્દકોશના ક્રમ મુજબ બીજો શબ્દ કયો આવશે ?
(A) આનંદ (B) અંધારુ (C) ઓજસ (D) અમર
- 'ઝવેરચંદ મેઘાણી' ને મહાત્મા ગાંધીજીએ કયું બિરૂદ આપ્યું હતું ?
(A) રાષ્ટ્રભક્ત (B) રાષ્ટ્રપ્રેમી (C) રાષ્ટ્રીય શાયર (D) રાષ્ટ્રીય કવિ
- આપેલા વાક્યમાં કયો ભાવ રજૂ થયો છે તે વિકલ્પમાંથી શોધીને લખો.
"હાલો બેટાની મૈયત કાઢીએ"
(A) અવહેલના (B) ઉદારતા (C) સ્વસ્થતા (D) મક્કમતા
- ગુજરાત રાજ્યનું વડુમથક કયું છે ?
(A) દિલ્હી (B) ગાંધીનગર (C) અમદાવાદ (D) સુરત
- 'ટીપ્પણું' શબ્દનો અર્થ આપો.
(A) પાંચાલી (B) ટીપ્પણું (C) ટિપ્પણ (D) પંચાંગ

17. 'નયન સચિન તેંડુલકર જેવો છે.' - વાક્યમાં કયા અલંકારનો ઉપયોગ થયો છે ?
 (A) ઉપમા (B) ઉત્પ્રેક્ષા (C) રૂપક (D) વર્ણાનુપ્રાસ
18. જોતજોતામાં તો ધૂળ ઉડવા માંડી. - વાક્યમાં લીટી દોરેલો શબ્દ શું સૂચવે છે ?
 (A) કૃદંત (B) નિપાત (C) અનુગ (D) સંયોજક
19. 'એક જ દે ચિનગારી..... ! એક જ દે ચિનગારી' - કાવ્યની પંક્તિને યોગ્ય શબ્દ વડે પૂર્ણ કરો.
 (A) પરિમલ (B) મહાનલ (C) દેવાનલ (D) વિભુવર
20. ત્ + અ + ણ્ + અ + ખ્ + ઓ = ધ્વનિઓ જોડીને કયો શબ્દ બને છે ?
 (A) તણખો (B) તનખો (C) તેમણો (D) તાણખો
21. 4096 નું ઘનમૂળ નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યા થશે ?
 (A) 16 (B) 26 (C) 36 (D) 46
22. $-3\frac{1}{4}$ ને $\frac{p}{q}$ સ્વરૂપે દર્શાવો.
 (A) $\frac{-3}{4}$ (B) $\frac{3}{4}$ (C) $\frac{1}{4}$ (D) $\frac{-13}{4}$
23. પૂર્ણઘન સંખ્યા 35937 ના ઘનમૂળનો એકમનો અંક કયો હશે ?
 (A) 0 (B) 3 (C) 1 (D) 7
24. સરવાળો કરો : 54098 + 28123
 (A) 72111 (B) 82221 (C) 72121 (D) 72221
25. સાદું રૂપ આપો : $(x^{-2})^{\frac{3}{2}}$
 (A) $\frac{1}{x^3}$ (B) x^2 (C) x^3 (D) 1
26. $-\frac{5}{8}$ ની વ્યસ્ત સંખ્યા કઈ છે ?
 (A) $-\frac{5}{8}$ (B) $\frac{5}{8}$ (C) $\frac{8}{5}$ (D) $-\frac{8}{5}$
27. બાદબાકી કરો : 51649 - 47467
 (A) 16222 (B) 99116 (C) 14282 (D) 4182
28. જો $x = 2$ હોય તો $(x^5)^{\frac{1}{2}} \times \left(x^{\frac{2}{3}}\right)^2$ ની કિંમત કેટલી થાય ?
 (A) 8 (B) 9 (C) 16 (D) 32
29. ABCD માં કઈ બાજુની સામેની બાજુ \overline{AD} છે ?
 (A) \overline{AB} (B) \overline{BC} (C) \overline{CD} (D) \overline{AC}
30. ગુણાકાર કરો : 2306 × 89
 (A) 225988 (B) 205234 (C) 39202 (D) 104134
31. આપેલી ખાલી જગ્યામાં યોગ્ય સંકેત મૂકો : { -1, 0, 1 } N
 (A) ∈ (B) ⊂ (C) ⊄ (D) ∅

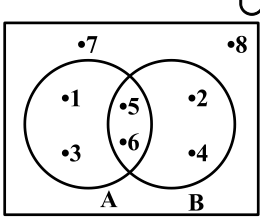
32. $(\sqrt{3})^5 \div (\sqrt{3})^3 = \dots\dots\dots$

- (A) 3 (B) $(\sqrt{3})^8$ (C) $\sqrt{3}$ (D) 1

33. ભાગાકાર કરો : $9984 \div 16$

- (A) 616 (B) 624 (C) 626 (D) 524

34. નીચેની વેનઆકૃતિ પરથી A' શોધો.



- (A) { 1, 3, 5, 6, } (B) { 1, 2, 3, 4, } (C) { 1, 2, 3, 4, 5, 6 } (D) { 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 }

35. વિસ્તરણ કરો : $(-6y)(5x - 7y^2)$

- (A) $30xy - 42y^3$ (B) $-6y + 12xy^2$ (C) $30xy + 7y^2$ (D) $-30xy + 42y^3$

36. એક નળાકાર ચીમનીની ત્રિજ્યા 14 સેમી હોય અને તેની ઊંચાઈ 15 સેમી હોય તો આ ચીમનીની વક્રસપાટીને રંગવાનો ખર્ચ 100 ચો સેમીના 10.5 રૂપિયા લેખે કેટલો થાય ?

- (A) ₹ 1386 (B) ₹ 138.6 (C) ₹ 13860 (D) ₹ 1320

37. વિસ્તરણ કરો : $(4a - 3xy)^2$

- (A) $16a^2 + 9x^2y^2$ (B) $4a^2 + 12axy + 3x^2y^2$
(C) $16a^2 - 24axy + 9x^2y^2$ (D) $4a^2 + 12axy + 3x^2y^2$

38. એક નળાકારના પાયાનો વ્યાસ 22 મીટર અને ઊંચાઈ 21 મીટર હોય, તો તેનું ઘનફળ શોધો.

- (A) 2904 ઘન મીટર (B) 7986 ઘન મીટર (C) 31944 ઘન મીટર (D) 1452 ઘન મીટર

39. એક ચતુષ્કોણ નો એક ખૂણો કાટખૂણો છે બીજા ખૂણાનું માપ 120° છે. બાકીના બંને ખૂણા સરખા માપના છે, તો દરેક સરખા માપવાળા ખૂણાનું માપ શોધો.

- (A) 180° (B) 160° (C) 150° (D) 75°

40. $(5x + 3)(x - 4)$ નું વિસ્તરણ કરો.

- (A) $5x^2 - 17x - 12$ (B) $5x^2 + 17x + 12$ (C) $5x^2 - 17x + 12$ (D) $5x^2 + 23x - 12$

41. શબ્દાર્થ કી ગલત જોડ પહચાનિય ।

- (A) લડી - માલા (B) પ્રચુર - પર્યાપ્ત (C) નાહર - શેર (D) જિસ્મ - હૃદય

42. વચન પરિવર્તન કી ગલત જોડ પહચાનિય ।

- (A) બેટા - બેટે (B) મામા - મામા (C) વહ - વે (D) આંખ - આંખો

43. 'દિલ બૈઠ જાના' મુહાવરે કા અર્થ કયા હોતા હૈ ?

- (A) હતાશ હોના (B) મર જાના (C) પ્યાર હોના (D) કામ મેં મન લગના

44. શબ્દકોશ ક્રમ કે મુતાબિક સહી જોડ પહચાનિય ।

- (A) અમાનત, અંબર, ઈશ્વર્ય, ઋષિ, કરતાલ (B) કરતાલ, અમાનત, અંબર, ઋષિ, ઈશ્વર્ય
(C) અંબર, અમાનત, ઋષિ, ઈશ્વર્ય, કરતાલ (D) કરતાલ, અંબર, અમાનત, ઋષિ, ઈશ્વર્ય

45. વચન પરિવર્તન કે સંદર્ભ મેં સહી જોડ પહચાનિય ।

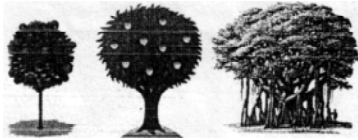
- (A) યહ લડકા હૈ । - ઇસ લડકે હૈં । (B) વહ દરવાજા હૈ । - ઁસ દરવાજે હૈં ।
(C) મેં કિતાબ પઢતા હૂં । - હમ કિતાબેં પઢતે હૈં । (D) ઁસને મુઝે મિઠાઈ દી । - ઁન્હોંને મુઝે મિઠાઈ દી ।

46. जो लड़की वहाँ खड़ी है, मैं नहीं जानता ।
 (A) वह (B) उसे (C) उन्हें (D) उनको
47. 'गुरु' का लिंग परिवर्तन क्या होता है ?
 (A) गुरु (B) गुरुअईन (C) शिक्षिका (D) गुरुआइन
48. निधि बहुत काम करती है । - वाक्य में 'अव्यय पद' कौन-सा है ?
 (A) निधि (B) बहुत (C) काम (D) है
49. 'उपसर्ग' के योग से बना शब्द ढूँढिए ।
 (A) चौपाई (B) खटिया (C) शेरनी (D) भिखारी
50. शुद्ध शब्द पहचानिए ।
 (A) हिन्दु (B) बाँसुरी (C) अजमाईश (D) श्रीमान

- Read the details in the following advertisement and select appropriate answers for the questions given.

Modern Clothes		
Items	Price	Discount Offer
T-shirts	150	15%
Dress Material	300	20%
Saree	200	25%
Shirts	200	10%

51. What is the price for dress material ?
 (A) 150 (B) 400 (C) 300 (D) 200
52. Which item has 25% discount offer ?
 (A) Saree (B) Shirts (C) T-shirts (D) Dress Material
53. The rhyming word for 'Bright' is
 (A) fought (B) match (C) write (D) taught
- Look at the picture and fill in the blank.



54. The banyan tree has the trunk of all the trees.
 (A) shorter (B) shortest (C) thicker (D) thickest

- Select the correct question to get the underlined words as an answer.

55. Manthan visited a zoo in the last vacation.
 (A) What do Manthan do in the last vacation ? (B) Who visited a zoo in the last vacation ?
 (C) When did Manthan visit a zoo ? (D) Where did Manthan do in the vacation ?
56. Look at the picture given below and select an appropriate slogan for it.



- (A) Do not use plastics (B) Use plastic bottles
 (C) Throw plastics (D) Use plastic waste

- Select the correct answer for the underlined word.
57. Sangeeta went to the bus station yesterday. She made inquiry about the bus for Amreli and books two seats.

(A) book (B) booked (C) booking (D) bookes

- Given below is the list of activities Shilpa did yesterday. Read them and answer the question.

Time	Activity
7:30 a.m.	cleaning his room
8:30 a.m.	doing homework
11:30 a.m.	playing cricket
9:30 a.m.	reading a story book

58. Shilpa played cricket at O'clock in the morning.

(A) Half past nine (B) Half past eleven (C) Half past eight (D) Half past seven

59. Student : ?

Teacher : Yes, please.

Student : Thank you, Sir.

(A) Come in Sir ? (B) May I come in Sir ?
 (C) I may come in Sir ? (D) May I in Sir ?

- Read the paragraph given below and select appropriate answers for each of the questions given.

Vikas : Hello, good morning and welcome everyone. Today at our 'Smit Vidyalaya' we have the 4th annual smart student of the school contest. Our English teacher Mr. Parmar is the host of this competition and with him, the scorer is Mr. Bright with his own laptop. Our principal Mr. Sharma is the expert. Today we have nine contestants.

60. Who is the host of the contest ?

(A) Vikas (B) Mr. Sharma (C) Mr. Bright (D) Mr. Parmar

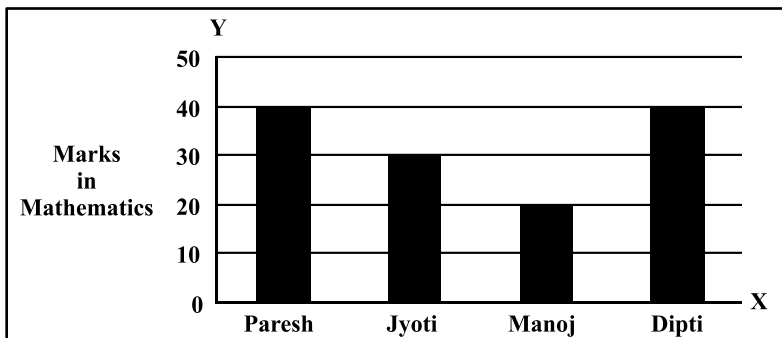
61. What is the name of Vikas's school ?

(A) Bright (B) Smit Vidyalaya (C) Smart Student (D) Smart Vidyalaya

62. The word 'contest' means

(A) expert (B) competition (C) contestant (D) scorer

- Study the graph and select an appropriate answer for the blank given.



63. Paresh is as as Dipti in Mathematics.

(A) better than (B) good (C) friendly (D) the best

64. Arrange the following words in the dictionary order. Select the correct answer.

1. live 2. bank 3. leaf 4. create

(A) 2, 4, 3, 1 (B) 2, 4, 1, 3 (C) 1, 2, 3, 4 (D) 1, 2, 4, 3

- Given below is the list of activities. Some of them Chirag has completed in the morning, some he has not. Read about them and select the correct answer.
 1. taking bath (x)
 2. cleaning the room (✓)
 3. doing homework (x)
- 65. Has Chirag done homework ?

(A) Yes, he has (B) No, he has not (C) Yes, he has not (D) No, he has
- 66. ઈસ્ટ ઈન્ડિયા કંપનીએ નીચેનામાંથી કોને બે વખત બંગાળનો નવાબ બનાવ્યો ?

(A) સિરાજ-ઉદ-દૌલા (B) મીરજાફર (C) મીર કાસીમ (D) બહાદુરશાહ
- 67. શાળામાં કોઈપણ ધર્મના બાળકને પ્રવેશ મળી શકે છે. આ બાબત ભારતના બંધારણની કઈ વિશેષતા દર્શાવે છે ?

(A) પ્રજાસત્તાક (B) સાર્વભૌમતા (C) બિનસાંપ્રદાયિકતા (D) ભાઈચારો
- 68. 26 મી જાન્યુઆરી 2001 ના રોજ ગુજરાત કઈ કુદરતી આપત્તિનો ભોગ બન્યું હતું ?

(A) ભૂકંપ (B) વાવાઝોડું (C) સુનામી (D) અનાવૃષ્ટિ
- 69. નીચેનામાંથી કઈ સ્વાતંત્ર્ય સેનાનીની જોડીએ પોતાના જીવનનાં અંતિમ વર્ષો ગુજરાતમાં ગાળ્યાં હોવાનું મનાય છે ?

(A) બહાદુરશાહ ઝફર - કુંવરસિંહ (B) મંગળપાંડે - નાના સાહેબ પેશ્વા
(C) નાના સાહેબ પેશ્વા - તાત્યા ટોપે (D) નાના સાહેબ પેશ્વા - બહાદુરશાહ ઝફર
- 70. પ્લાસીનું યુદ્ધ કોની-કોની વચ્ચે થયું ?

(A) અંગ્રેજો અને મીરકાસીમ (B) અંગ્રેજો અને સિરાજ-ઉદ-દૌલા
(C) અંગ્રેજો અને મીરજાફર (D) અંગ્રેજો અને બહાદુરશાહ ઝફર
- 71. ઉત્તર ભારતનાં કાશ્મીર રાજ્યનાં લોકોની ચામડીનો રંગ ઉજળો છે, તે શાને આભારી છે ?

(A) જલાવરણ (B) જીવાવરણ (C) વાતાવરણ (D) મૃદાવરણ
- 72. સૂર્યોદય કે સૂર્યાસ્ત સમયે એકાએક અજવાળું કે અંધારું શાને કારણે થતું નથી ?

(A) વરસાદ (B) રજકણો (C) હિમ (D) ઝાકળ
- 73. ભારતમાં લોકસભાની સામાન્ય ચૂંટણી 2014 માં યોજાઈ હતી, હવે પછી આગામી સામાન્ય ચૂંટણી કયા વર્ષે યોજાશે ?

(A) 2017 (B) 2018 (C) 2019 (D) 2020
- 74. અંગ્રેજોએ મહારાજા રણજીતસિંહ સાથે દોસ્તી બાંધી, કારણ કે

(A) તેને ખાલસાનીતિનો ભોગ બનાવવા માંગતા હતા. (B) એ સમયનાં તે શક્તિશાળી શાસક હતા.
(C) મહારાજા રણજીતસિંહ વેપારી કુનેહ ધરાવતા હતા. (D) તેને સહાયકારી યોજનામાં જોડવા માંગતા હતા.
- 75. તમારું ઘર દરિયાકિનારે છે, તો તમારે કઈ આપત્તિથી સાવચેત રહેવું પડે ?

(A) ભૂસ્ખલન (B) સુનામી (C) અનાવૃષ્ટિ (D) જવાળામુખી
- 76. વૉરન હેસ્ટિંગ્સે દરેક જિલ્લામાં મહેસૂલ ઉઘરાવવાનું કામ કોને સોંપ્યું હતું ?

(A) કલેક્ટર (B) જમીનદાર (C) મહેસૂલ અધિકારી (D) જિલ્લા વિકાસ અધિકારી
- 77. પૃથ્વીને ગરમ થતી અટકાવવા નીચેનામાંથી તમે શું કરશો ?

(A) એ.સી. નો ઉપયોગ (B) ફીઝનો વધુ વપરાશ (C) વાહનોનો વપરાશ (D) વૃક્ષોનું વાવેતર
- 78. રાજ્યસભામાં દર બે વર્ષે કેટલા સભ્યોની ચૂંટણી કરવામાં આવે છે ?

(A) બધા જ સભ્યોની (B) ત્રીજા ભાગનાં સભ્યોની (C) ચોથા ભાગના સભ્યોની (D) પાંચમા ભાગના સભ્યોની
- 79. 1857ના સ્વાતંત્ર્ય સંગ્રામ વખતે ગુજરાતના ખેડા જિલ્લામાં સંગ્રામની આગેવાની કોણે લીધી હતી ?

(A) ગરબડાસ પટેલ (B) વલ્લભભાઈ પટેલ (C) તાત્યા ટોપે (D) નાના સાહેબ
- 80. લોકસભામાં ગુજરાતમાંથી કેટલા સભ્યો ચૂંટવામાં આવે છે ?

(A) 11 (B) 182 (C) 26 (D) 545

81. આકૃતિમાં દર્શાવ્યા મુજબ મોં વડે સ્ટ્રોમાં ફૂંક મારતા.....



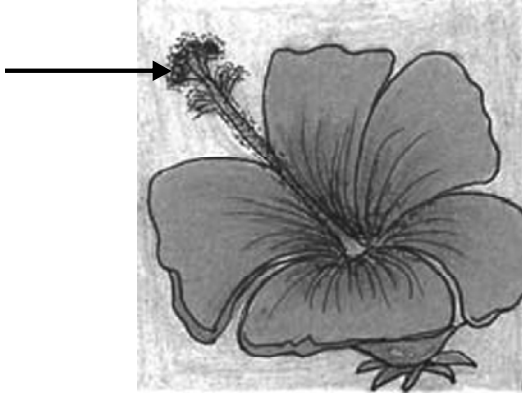
(A) વાટકીમાં પાણી નીચે ઉતરશે

(C) વાટકીમાંનું પાણી ઉપર ચઢશે

(B) સ્ટ્રોમાં પાણી ઉપર ચઢશે અને પાણીનો ફુવારો ઉડશે

(D) વાટકીમાંના પાણીમાં હવાના પરપોટા થશે

82. આકૃતિમાં દર્શાવેલ તીર એ પુષ્પનું કયું અંગ દર્શાવે છે ?



(A) સ્ત્રીકેસર ચક્ર

(B) પુંકેસર

(C) પુષ્પાસન

(D) દલચક્ર

83. પુષ્પમાં ફલન બાદ બીજાંડ વિકાસ પામી

(A) ફળ બને છે

(B) બીજ બને છે

(C) પરાગવાહિની બને છે

(D) ફૂલ બને છે

84. નેટ હાઉસનો ઉપયોગ માટે થાય છે.

(A) જમીન વિના ખેતી કરવા

(B) રાસાયણિક ખાતર બનાવવા

(C) વર્મિકોમ્પોસ્ટ ખાતર બનાવવા

(D) પાણી વિના ખેતી કરવા

85. મેલેરિયા અને હાથીપગો રોગ કયા સૂક્ષ્મજીવને કારણે થાય છે ?

(A) પ્રજીવ

(B) વાઈરસ

(C) બેક્ટેરિયા

(D) લીલ

86. કયા સૂક્ષ્મજીવને સજીવ અને નિર્જીવને જોડતી કડી ગણવામાં આવે છે ?

(A) ફૂગ

(B) પ્રજીવ

(C) બેક્ટેરિયા

(D) વાઈરસ

87. સંવેદનાગ્રાહી અંગોમાં નીચેના પૈકી કોનો સમાવેશ થાય છે ?

(A) મગજ

(B) કરોડરજજી

(C) કરોડરજજી સાથે જોડાયેલ ચેતાઓ

(D) આંખ

88. લોહીમાં ગ્લુકોઝની માત્રા જાળવવા માટે કઈ ગ્રંથિ જવાબદાર છે ?

(A) સ્વાદુપિંડ

(B) થાઈરોઈડ

(C) પિટ્યુટરી

(D) અંડપિંડ

89. જળ ઉર્જા (ગતિ ઉર્જા) → ટર્બાઈન → યાંત્રિક ઉર્જા → જનરેટર → [] → બલ્બ → પ્રકાશ ઉર્જા

ઉપરની શ્રેણી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી પૂર્ણ કરો.

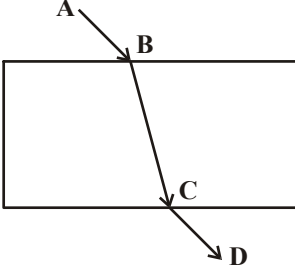
(A) સ્થિતિ ઊર્જા

(B) ગતિ ઊર્જા

(C) વિદ્યુત ઊર્જા

(D) રાસાયણિક ઊર્જા

90. દિવાળીમાં ફોડવામાં આવતા ફટાકડામાં કઈ ઊર્જા સમાયેલી છે ?
 (A) ધ્વનિ ઊર્જા (B) સ્થિતિ ઊર્જા (C) રાસાયણિક ઊર્જા (D) વિદ્યુત ઊર્જા
91. રેડિયો અને રેફ્રિજરેટરના ઉષ્મા અવરોધક ભાગમાં કયા પ્રકારના પ્લાસ્ટિકનો ઉપયોગ થાય છે ?
 (A) પોલિથિન (B) બેકેલાઈટ (C) મેલેમાઈન (D) પોલિસ્ટાઈરીન



92. આકૃતિમાં વક્રીભૂત કિરણ કયું છે ?

- (A) \vec{AB} (B) \vec{BC} (C) \vec{CD} (D) (B) અને (C) બંને

93. કોશેટામાંથી તાંતણા છૂટા પાડી તાર કાઢી શું તૈયાર કરવામાં આવે છે ?
 (A) શણ (B) રૂ (C) રેશમ (D) નાળિયેરીના રેશા
94. નીચેના પૈકી કયો વક્રીભવનનો નિયમ નથી ?
 (A) આપાત કિરણ અને વક્રીભૂત કિરણ લંબની સામસામે અને જુદા જુદા માધ્યમમાં હોય છે.
 (B) જ્યારે પ્રકાશનું કિરણ પાતળા માધ્યમમાંથી ઘટ્ટ માધ્યમમાં દાખલ થાય ત્યારે લંબ તરફ સહેજ વાંકું વળે છે અને ઘટ્ટ માધ્યમમાંથી પાતળા માધ્યમમાં દાખલ થાય ત્યારે લંબથી સહેજ દૂર જાય છે.
 (C) સપાટી પર લંબરૂપે પડતાં કિરણનું વક્રીભવન થતું નથી.
 (D) આપાત કિરણ, વક્રીભૂત કિરણ અને સપાટી પર દોરેલ લંબ ત્રણેય અલગ અલગ સમતલમાં હોય છે.

95. કમળ નીચેના પૈકી કયું અનુકૂલન ધરાવે છે ?

- (A) પર્ણનું કંટકમાં રૂપાંતર (B) પ્રકાંડ લીલુ, માંસલ અને દળદાર
 (C) મૂળતંત્ર સુવિકસિત (D) મૂળતંત્ર અલ્પવિકસિત

96. વિનય: રોટિકાં ઇચ્છતિ ।

- (A) ખાદિતુમ્ (B) ખાદિત્વા (C) ખાદામિ (D) ખાદતિ

97. સપ્તપ્ત્ત્ચાશત્ અર્થાત્ ।

- (A) ૫૬ (B) ૫૭ (C) ૭૭ (D) ૭૬

98. ૧૧:૧૦ અર્થાત્ ।

- (A) દશાધિકં દશવાદનમ્ (B) દશાધિકમ્ એકાદશવાદનમ્
 (C) એકાદશાધિકં દશવાદનમ્ (D) એકાદશાધિકમ્ એકાદશવાદનમ્

99. કઃ + અપિ = ।

- (A) કાપિ (B) કપિ (C) કોઽપિ (D) કોપિ



100. એતે કે ? ।

- (A) એષઃ ગજાઃ । (B) એતે ગજઃ । (C) એતે ગજાઃ । (D) તે ગજઃ ।

