

(૧) મહેશ રેસનિગનીલાઇનમાં આગળથી 8 માં ક્રમે અને પાછળથી 5જા ક્રમે ઊભો છે તો એ લાઇનમાં ફૂલ કેટલા લોકો ઊભા હશે?

(A) 10 (B) 11 (C) 9 (D) 12

(૨) મનીષ સૈનિકોની એક હારમાંડાબેથી 6 ક્રમે અને જમણેથી 9 માં ક્રમે ઊભો છે તો સૈનિકોની હારમાં ફૂલ કેટલા સૈનિકો ઊભા હશે?

(A) 12 (B) 13 (C) 14 (D) 11

(૩) રોમન ભાષામાં અંક 5ને કઈ રીતે લખાય છે?

(A) v (B) i (C) x (D) vi

(૪) રોમન ભાષામાં 2 ને કઈ રીતે લખાય છે?

(A) I (B) II (C) III (D) V

(૫) મદન સૂર્યોદય તરફ મુખ રાખી ઊભો છે ત્યાંથી તે તેની જમણી બાજુ 2 કિમી ચાલે છે તો હવે મેહુલ મુખ કઈ દિશામાં હશે?

(A) ઉત્તર (B) પૂર્વ (C) પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

(૬) જીતુ સુર્ય આથમણીની દિશામાં ઊભો રહી ત્યાંથી તેની જમણી બાજુ ચાલે છે ત્યાંથી તે તેની ફરી જમણી બાજુ ફરી ચાલે છે હવે જીતુનું મુખ કઈ દિશામાં હશે?

(A) ઉત્તર (B) પૂર્વ (C) પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

(૭) 1 લી ઓગસ્ટના રોજ સોમવાર હતો તો 22 ઓગસ્ટના રોજ કયો વાર આવશે?

(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C) મંગળવાર (D) શનિવાર

(૮) 1 માર્ચ રવિવાર છે તો માર્ચના 3 જા અઠવાડિયાના પ્રથમ દિવસે કયો વાર આવશે?

(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C) મંગળવાર (D) શનિવાર

(૯) અંજુને બે બહેન અને એક ભાઈ છે તો અંજુની માતાને ફૂલ કેટલા બાળકો હશે ?

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

(૧૦) હર્ષની માતાની પુત્રીનો હર્ષ સાથેનો શું સંબંધ હોય?

(A) ભાઈ-ભાઈ (B) ભાઈ-બહેન (C) સસુર-પુત્રવધુ (D) માતા-પુત્રી

(૧૧) ગૂજરાત: ગાંધીનગર :: મધ્યપ્રદેશ : ?

(A) ઈન્દોર (B) જબલપુર (C) ભોપાલ (D) મુંબઈ

(૧૨) ગાય : વાછરડું :: ફૂતરો : ?

(A) મદનિયું (B) લવારું (C) બોતડું (D) ગલૂડિયું

(૧૩) 'SUSTAINABLE' માંથી કયો શબ્દ બનતો નથી ?

(A) ABLE (B) UNITED (C) SUSTAIN (D) TABLE

(૧૪) 'CAREER' માંથી કયો શબ્દ બની શકે?

(A) DEAR (B) EGAER (C) REEL (D) REAR

(૧૫) 7 , 14 , 21, 28,.....?

(A) 26 (B) 20 (C) 35 (D) 30

(૧૬) 1 ,4, 9 , 16 ....?

(A) 16 (B) 25 (C) 49 (D) 9

(૧૭) A, D, G, J.....?

(A) M (B) O (C) P (D) N

(૧૮) Y, W, U, S.....?

(A) R (B) Q (C) T (D) Z

(૧૯) 'CAT' ને સાંકેતિક ભાષામાં 3120 લખાય છે,તો DOG ને સાંકેતિક ભાષામાં કેમ લખાય?

(A) 7145 (B) 1541 (C) 5741 (D) 4157

(૨૦) 'RAT' ને સાંકેતિક ભાષામાં 18120 લખાય છે,તો PIG ને સાંકેતિક ભાષામાં કેમ લખાય?

(A) 7045 (B) 1545 (C) 1697 (D) 2520

(૨૧) જો ઘડિયાળમાં 9 વાગ્યા હોય ત્યારે મિનિટ કાંટો અને કલાક કાંટો કેટલા અંશનો ખુણો બનાવે છે?

(A) 145 અંશ (B) 360 અંશ (C) 90 અંશ (D) 180 અંશ

(૨૨) મિનિટ કાંટો અને કલાક કાંટો 180 અંશનો ખુણો બનાવે છે તો જો ઘડિયાળમાં કેટલા વાગ્યા હશે?

(A) 3.15 (B) 6 (C) 12 (D) 3

(૨૩) મોર, કબૂતર, પોપટ, સમડી આપેલ સમૂહ માંથી કયું અલગ પડે ?

(A) મોર (B) કબૂતર (C) સમડી (D) પોપટ

(૨૪) ઘોડો, ટટ્ટુ , હાથી , ગધેડો આપેલ સમૂહમાંથી કયું અલગ પડે ?

(A) ગધેડો (B) ઘોડો (C) ટટ્ટુ (D) હાથી

(૨૫) આપેલ આકૃતિ સાથે કયો સંબંધ સાચો છે?



(A) શિક્ષક, વિદ્યાર્થી, ખુરશી (B) ગુજરાત, રાજસ્થાન, ગાંધીનગર

(C) ભારત, ગૂજરાત, જાપાન (D) ગાંધીનગર, ગૂજરાત, ભારત

(૨૬) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	4	9
16	?	36
49	64	81

(A) 25

(B) 100

(C) 36 (D) 21

(૨૭) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	8
27	?
125	216

(A) 30

(B) 111

(C) 64

(D) 49

(૨૮) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

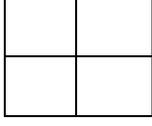
1	2	3
1	4	9
1	8	?

(A) 30

(B) 27

(C) 36 (D) 16

(૨૯) આપેલ આકૃતિમાં કેટલા ચોરસ ખાના છે ?



(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 8

(૩૦) સુર્ય કિરણ : (C) વિટામિન D :: ગાજર : ?

(A) વિટામિન A (B) વિટામિન B (C) વિટામિન D (D) વિટામિન C

(૩૧) 54628માં 6 ની સ્થાન કિંમત અને સ્થૂળ કિંમત નો તફાવત કેટલો થશે?

A 660 B 594 C 666 D 606

(૩૨)  $\frac{-2}{5}$ ની વ્યસ્ત અને વિરોધી સંખ્યા જણાવો.

A  $\frac{2}{5}$  B  $\frac{-5}{2}$  C  $\frac{5}{2}$  D 5

(૩૩) સાદુ રૂપ આપો:  $27 \div (4 - 1) + 8 \times 18 - 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

A 206 B 207 C 143 D 142

(૩૪) 12, 16 તથા 18 નો લ.સા.અ. તથા ગુ.સા.અ. કેટલો થશે?

A 124, 2 B 144, 2 C 2,144 D 2, 124

(૩૫) જો  $3^x = \frac{1}{243}$  હોય તો  $x$  ની કિંમત શોધો.

A  $\frac{1}{5}$  B -6 C -3 D -5

(૩૬) 4 અને 16 નો ગુણોત્તર મધ્યક શોધો.

A 12 B 10 C 20 D 8

(૩૭) અપૂર્ણાંકો  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{5}$  અને  $\frac{5}{6}$  માં સૌથી નાનો અપૂર્ણાંક કયો છે?

A  $\frac{1}{2}$  B  $\frac{3}{4}$  C  $\frac{4}{5}$  D  $\frac{5}{6}$

(૩૮) એક કુટુંબમાં માતા, પિતા અને પુત્રી ની ઉંમર નો સરવાળો 90 વર્ષ છે જો તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર 3:2:1 હોય તો પુત્રી ની ઉંમર કેટલી હશે.

A 10વર્ષ B 20વર્ષ C 15વર્ષ D 12વર્ષ

(૩૯) જો કોઈ કંપની દ્વારા કંપનીના કર્મચારીના પગારમાં 30% નો વધારો કરવામાં આવે અને ત્યારબાદ 30% નો ઘટાડો કરવામાં આવે તો વ્યવહાર એ કર્મચારીના પગારમાં શું ફરક પડશે.

A કોઈ ફરક પડશે નહીં B 6% નો ઘટાડો C 9% નો વધારો D 9% નો ઘટાડો

(૪૦)  $\sqrt{20 + \sqrt{20 + \sqrt{20 + \dots \dots \infty}}} = \underline{\hspace{2cm}}$

A 5 B 4 C -5 D -4

(૪૧) જો અનાજના ભાવમાં 10% નો વધારો કરવામાં આવે તો વપરાશમાં કેટલા ટકા નો ઘટાડો કરવો જોઈએ જેથી અનાજ પાછળનો ખર્ચ અચળ રહે.

A  $11\frac{1}{9}$  B  $9\frac{1}{11}$  C  $9\frac{1}{10}$  D  $11\frac{1}{10}$

(૪૨) રાજેશ એક સ્કૂટરની 15000 માં ખરીદી કરે છે તથા તેના પર 10% નફો મેળવી જ્યેશને વેચી દે છે ત્યારબાદ જ્યેશ તેના પર 10 ટકા ખોટ ખાઈ નિરાલીને વેચી દે છે તો નિરાલીને આ સ્કૂટર કેટલામાં પડ્યું હશે?

A 15850 B 15000 C 14850 D 13850

(૪૩) 10,000 નું 10% લેખે બે વર્ષનું ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ કેટલું થશે?

A 2000 B 2100 C 2250 D 2150

(૪૪) સમીકરણ  $x^2 - 5x + 4 = 0$ ના ઉકેલ જણાવો.

A 1, 5 B 1, 4 C -5, 4 D 5, -4

(૪૫) ચાર ક્રમિક સંખ્યાઓનો સરવાળો 146 થતો હોય તો સૌથી મોટી અને સૌથી નાની સંખ્યાનો તફાવત શું થશે?

A 5 B 2 C 4 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૪૬) જો  $a:b = 5:6$  અને  $b:c = 2:5$  હોય તો  $a:b:c = \underline{\hspace{2cm}}$

A 5:6:5 B 5:6:2 C 2:5:6 D 5:6:15

(૪૭) જ્યોતિ અને જ્યેશ ની હાલની ઉંમરનો સરવાળો 50 વર્ષ છે તો દસ વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો સરવાળો કેટલો થશે?

A 60 B 50 C 70 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૪૮) રવિ એક કામ 8 દિવસમાં અને જય તેજ કામ 6 દિવસમાં પૂર્ણ કરતા હોય તો બંને સાથે મળી તે કામ કેટલા દિવસમાં પૂર્ણ કરશે?

A  $1\frac{3}{4}$  B  $1\frac{3}{7}$  C  $3\frac{3}{4}$  D  $3\frac{3}{7}$

(૪૯) પાણીનો એક ટાંકો ભરતા નળ A ને 10 કલાક લાગે છે. ટાંકીમાં તળિયે મુકેલો નળ B ટાંકાને ખાલી કરવા ૨૦ કલાક જેટલો સમય લે છે. જો બંને નળ સાથે ચાલુ કરવામાં આવે તો ટાંકાને સંપૂર્ણ ભરાવા કેટલો સમય લાગશે?

A 20 કલાક B 15 કલાક C 30 કલાક D 10 કલાક

(૫૦) જો કોઈ વ્યક્તિ A થી B સુધીનું અંતર 20 કિલોમીટર પ્રતિ કલાક અને B થી ફરી A સુધીનું અંતર 30 કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની ઝડપે પસાર કરે તો આ સંપૂર્ણ પ્રવાસમાં તેની સરેરાશ ઝડપ કેટલી હશે?

A 50 B 25 **C 24** D આ પૈકી કોઈ નહિ  
(૫૧) 300 મીટર લાંબી એક ટ્રેન કોઈ સ્તંભને 15 સેકન્ડમાં તથા એક ટનલને 35 સેકન્ડમાં  
પસાર કરે છે તો ટનલની લંબાઈ કેટલી હશે?

**A 400 મીટર** B 700 મીટર C 1050 મીટર D આ પૈકી કોઈ  
નહિ

(૫૨) જો કોઈ વર્તુળનો પરિઘ  $12\pi$  મીટર હોય તો તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?

A  $16\pi$  મીટર<sup>2</sup> B  $9\pi$  મીટર<sup>2</sup> C  $64\pi$  મીટર<sup>2</sup> **D  $36\pi$  મીટર<sup>2</sup>**

(૫૩) એક થેલીમાં 25 પૈસા અને 50 પૈસાના કુલ 90 સિક્કા છે. જો થેલીમાં કુલ રકમ 90  
રૂપિયા હોય તો થેલીમાં 25 પૈસાના કેટલા સિક્કા હશે?

A 30 B 40 C 50 **D 60**

(૫૪) અંક 2, 4, 6 અને 8 નો ઉપયોગ કરીને પુનરાવર્તન કર્યા વગર ત્રણ અંકની કેટલી સંખ્યા  
બનાવી શકાય.

**A 24** B 20 C 22 D 40

(૫૫) જો કોઈ અનાજના જથ્થાના  $\frac{2}{5}$  ભાગની કિંમત 1800 રૂપિયા હોય તો સંપૂર્ણ જથ્થાની કિંમત  
કેટલી થશે?

A 3600 B 360 C 36000 **D આ પૈકી કોઈ  
નહિ.**

(૫૬) એક 30 મીટર લાંબા અને 20 મીટર પહોળા લંબચોરસ બગીચા ની અંદર ની બાજુએ  
ફરતો 2 મીટર પહોળો રસ્તો બનાવવામાં આવ્યો છે. આ રસ્તા નું ક્ષેત્રફળ કેટલું હશે.

A 504 ચો. મી. B 416 ચો. મી. **C 184 ચો. મી.** D આ પૈકી કોઈ  
નહિ

(૫૭) અવલોકનો 3, 9, 15, 16, 21, 20નો મધ્યક જણાવો.

A 10 B 13 C 12 **D 14**

(૫૮) જો  $16:p :: p:4$  તો  $p$ ની કિંમત કહો.

A 64 B 20 **C 8** D 6

(૫૯) 12000 નું 5% લેખે 5 માસનું સાદું વ્યાજ કેટલું થશે?

**A 250** B 3000 C 12500 D 300

(૬૦) એક વર્તુળનો પરિઘ 88 મીટર છે તો, તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?

A 308 ચો. મી. B 2464 ચો. મી. **C 616 ચો. મી.** D આ પૈકી કોઈ  
નહિ.

(૬૧) પંચાયતીરાજના ત્રિસ્તરીય માળખાંમાં નીચેમાંથી કોનો સમાવેશ થતો નથી?

(A) ગ્રામ પંચાયત

(B) તાલુકા પંચાયત

**(C) નગર પંચાયત**

(D) જિલ્લા પંચાયત

(૬૨) રાજ્યની ધારાસભાના ઉપલા ગૃહને શું કહેવાય છે?

(A) વિધાન સભા

(B) લોકસભા

(C) રાજ્યસભા

(D) વિધાન પરિષદ

(૬૩) વિધાનસભાના સભ્ય બનવા માટે કેટલી વયમર્યાદા નિયત કરેલી છે?

(A) ૩૦ વર્ષ કે તેથી વધુ

(B) ૧૮ વર્ષ કે તેથી વધુ

(C) ૨૫ વર્ષ કે તેથી વધુ

(D) ૨૧ વર્ષ કે તેથી વધુ

(૬૪) રાજ્યમાં રાષ્ટ્રપતિ શાસન લાદવામાં આવ્યું હોય તો, તે સમય દરમિયાન રાજ્યનો વહીવટ કોણ સંભાળે છે?

(A) મુખ્યમંત્રી

(B) રાજ્યપાલ

(C) પ્રધાનમંત્રી

(D) રાષ્ટ્રપતિ

(૬૫) વડી અદાલતના ન્યાયાધીશ કોની સમક્ષ પ્રતિજ્ઞા લે છે?

(A) રાષ્ટ્રપતિ

(B) સર્વોચ્ચ અદાલતના મુખ્ય ન્યાયાધીશ

(C) ઉપરાષ્ટ્રપતિ

(D) રાજ્યપાલ

(૬૬) બંધારણના નિર્માણ સમયે મતાધિકારની કેટલી ઉંમર નક્કી કરી હતી?

(A) ૨૧ વર્ષ

(B) ૧૮ વર્ષ

(C) ૧૯ વર્ષ

(D) ૨૨ વર્ષ

(૬૭) બંધારણે ભારતના નાગરિકોને કેટલા મૂળભૂત હકો આપ્યાં છે?

(A) ૫ - પાંચ

(B) ૮ - આઠ

(C) ૬ - છ

(D) ૪ - ચાર

(૬૮) લોકસભામાં ગુજરાતને કેટલી બેઠકો ફાળવવામાં આવી છે?

(A) ૨૬

(B) ૨૫

(C) ૨૩

(D) ૨૪

(૬૯) નીચેના માંથી કઈ બાબત રાષ્ટ્રપતિ સાથે સુસંગત નથી?

(A) રાષ્ટ્રપતિની સહીથી ખરડો કાયદો બને છે.

(B) રાષ્ટ્રપતિની ગેરહાજરીમાં ઉપરાષ્ટ્રપતિ ફરજ બજાવે છે.

(C) રાષ્ટ્રપતિ હોદ્દા પર હોય ત્યારે ફોજદારી મુકદમો ચલાવી શકાતો નથી.

(D) રાષ્ટ્રપતિ પોતાનું રાજીનામું પ્રધાનમંત્રીને સોપે છે.

(૭૦) સર્વોચ્ચ અદાલતના ન્યાયધીશોને હોદ્દા પરથી દૂર કરવાની પ્રક્રિયાને શું કહેવામાં આવે છે?

(A) બરતરફ

(B) સુઓ મોટો

(C) મહાભિયોગ

(D) ચુકાદો

(૭૧) સૌપ્રથમ 'વંદે માતરમ' ગીત બંકિમચંદ્ર ચેટરજીની કઈ નવલકથામાં પ્રકાશિત થયું હતું?

(A) દુર્ગેશ નંદીની

(B) ગીતાંજલિ

(C) બંગદર્શન

(D) આનંદમઠ

(૭૨) ગુજરાતના હાલના કેબીનેટ કક્ષાના શિક્ષણ મંત્રી કોણ છે?

(A) ડૉ. પ્રદ્યુમ્ન જી.વાંજા

(B) શ્રી કનુભાઈ દેસાઈ

(C) શ્રીમતી રીવાબા જાડેજા

(D) શ્રી પ્રફુલ્લભાઈ પનસરીયા

(૭૩) ગુજરાત સરકારે નવા કેટલા તાલુકા બનાવવાની જાહેરાત કરી છે?

(A) ૧૨

(B) ૧૫

(C) ૧૬

(D) ૧૭

(૭૪) હાલમાં ભારતની મુલાકાત લેનાર રશિયાના રાષ્ટ્રપતિનું નામ જણાવો

(A) વ્લાદિમીર પુતિન

(B) શી જિનપીંગ

(C) મિખાઇલ ગાબ્બાચવ

(D) ડોનાલ્ડ ટ્રમ્પ

(૭૫) તાજેતરમાં ભારતની મુલાકાતે આવેલ મહાન ફૂટબોલ ખેલાડી લિયોનલ મેસ્સી કયા દેશનો ખેલાડી છે?

(A) અમેરિકા

(B) આર્જેન્ટીના

(C) બ્રાઝીલ

(D) ઇંગ્લેન્ડ

(૭૬) ભારતના હાલના મુખ્ય ચૂંટણી કમિશ્નર કોણ છે?

(A) ટી.વી. સોમનાથન

(B) વિવેક જોશી

(C) જ્ઞાનેશ કુમાર

(D) ગાર્ગી કૌલ

(૭૭) IPL 2026 માં ખરીદાયેલો સૌથી મોઘો વિદેશી ખેલાડી કોણ છે?

(A) મિચેલ સ્ટાર્ચ

(B) જોશ બટલર

(C) ડેવિડ મિલર

(D) કેમેરોન ગ્રીન

(૭૮) વિશ્વની સૌથી ઊંચી પ્રતિમા ' સ્ટેચ્યુ ઓફ યુનિટી' ડીઝાઇન કરનાર શિલ્પકારનું નામ જણાવો જેમનું તાજેતરમાં અવસાન થયું?

(A) રામ કિંકર જૈન

(B) નીરજ ગુપ્તા

(C) રામ સુતાર

(D) અરુણ યોગીરાજ

(૭૯) 2030માં કોમનવેલ્થ ગેમ્સ ક્યાં યોજાશે?

(A) ન્યુ દિલ્હી

(B) અમદાવાદ

(C) બેંગ્લોર

(D) મુંબઈ

(૮૦) તાજેતરમાં ક્રાંતિવીર બિરસા મુંડાની કેટલામી જન્મ જયંતિ ઉજવવામાં આવી?

- (A) ૧૦૦મી  
(B) ૧૫૦મી  
(C) ૨૦૦મી  
(D) ૨૫૦મી

**Comprehension:**

According to Ayurved, physical diseases occur mainly owing to external factors like wrong diet or exposure to pathogens. Mental diseases arise mainly from internal factors, like wrong use of the senses and the increase of negative emotions. We ought to develop the habit of positive thinking. It has a good positive effect on our emotions. However, both physical and psychological diseases are usually mixed and one seldom occurs without the other.

(૮૧). What are the causes of physical diseases?

- (A) wrong diet (B) exposure to pathogens (C) negative emotions (D) both A and B

(૮૨) What habit is recommended to improve emotional well-being?

- (A) physical diet  
(B) positive thinking  
(C) negative emotions  
(D) exposure to pathogens

(૮૩) .Mental disease can be caused by the 'wrong use' of what?

- (A) our five senses (B) pathogens (C) physical activity (D) computers

(૮૪) What does 'seldom' mean in the passage?

- (A) rarely (B) often (C) regularly (D) serious

The function of education, then, is to help you from childhood not to imitate anybody, but to be yourself all the time.

(૮૫) What does 'imitate' mean in the passage?

- (A) free (B) copy (C) help (D) enjoy

ગદ્યાંશ વાંચી પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો

શાસ્ત્રીજી( કે. કા. શાસ્ત્રી) મેટ્રિક થયા પછી મુંબઈ ગયા, પરંતુ સ્વાસ્થ્ય માટે વાતાવરણ પ્રતિકૂળ જણાતાં વતનમાં જ શિક્ષકની કામગીરી સ્વીકારી. મુંબઈવાસ દરમિયાન શાસ્ત્રીજી હસ્તપ્રતો પરથી મુદ્રણ કામ નકલ (પ્રેસ- કોપી) તૈયાર કરવાની અને પ્રૂફવાચનની તાલીમ લઈ ચૂક્યા હતા.

(૮૬) સાચાં વિધાનો જણાવો.

- (અ) શાસ્ત્રી જીવતનના લગાવને કારણે વતન આવ્યા.  
(બ) મુંબઈનું વાતાવરણ શાસ્ત્રીજીને ક્ષત્યું નહિ.  
(ક) શાસ્ત્રીજીએ વતનમાં મુદ્રણ કાર્ય શરુ કર્યું.  
(ડ) શાસ્ત્રીજીએ વતનમાં શિક્ષકની કામગીરી સ્વીકારી.

- (A) અ અને ક બંને (B) માત્ર બ (C) બ અને ડ બંને (D) માત્ર અ

(૮૭) મુંબઈવાસ દરમિયાન શાસ્ત્રીજીએ શાની તાલીમ લીધી હતી?

(A) ચિત્રકલા (B) સંગીત તાલીમ (C) તબીબી તાલીમ (D) મુદ્રણકામ અને પ્રુફવાયન

(૮૮) શાસ્ત્રીજી કઈ પરીક્ષા પાસ કર્યા પછી મુંબઈ ગયા હતા?

(A) મેટ્રિક (B) પી. એચ. ડી. (C) ધોરણ- ૮ (D) ગ્રેજ્યુએશન

(૮૯) અહિંસાની શક્તિ સામે આણુશક્તિ કાંઈ નથી કરી શકતી. આ યુક્તિ ગાંધીજીએ શીખવી. જો કે વાસ્તવમાં તો આપણા પુરાતન ઋષિમુનિઓની આ યુક્તિ છે. આ અહિંસા તો જબરી શક્તિ છે કે એની મારફતે આપણે મોટા મોટા સવાલોના ઉકેલ કરી શકીએ.

અહિંસાની શક્તિ સામે નીચેનામાંથી શું નિરર્થક સાબિત થાય છે?

(A) આણુશક્તિ (B) મનોબળ (C) શસ્ત્રવિદ્યા (D) રાજકીય શક્તિ

(૯૦) વાસ્તવમાં અહિંસાની આ યુક્તિ મૂળ કોની છે.

(A) ગાંધીજી (B) વિદેશી ક્વિલસૂકો (C) ઋષિમુનીઓ (D) આધુનિક વૈજ્ઞાનિકો

**PART-A Series – B Answer Key**

**ગુણ (૯૦)**

(૧) 54628માં 6 ની સ્થાન કિંમત અને સ્થૂળ કિંમત નો તફાવત કેટલો થશે?

A 660      B **594**      C 666      D 606

(૨)  $\frac{-2}{5}$ ની વ્યસ્ત અને વિરોધી સંખ્યા જણાવો.

A  $\frac{2}{5}$       B  $\frac{-5}{2}$       C  **$\frac{5}{2}$**       D 5

(૩) સાદુ રૂપ આપો:  $27 \div (4 - 1) + 8 \times 18 - 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

A 206      B 207      C 143      D **142**

(૪) 12, 16 તથા 18 નો લ.સા.અ. તથા ગુ.સા.અ. કેટલો થશે?

A 124, 2      B **144, 2**      C 2,144      D 2, 124

(૫) જો  $3^x = \frac{1}{243}$  હોય તો  $x$  ની કિંમત શોધો.

A 5      B -6      C -3      D **-5**

(૬) 4 અને 16 નો ગુણોત્તર મધ્યક શોધો.

A 12      B 10      C 20      D **8**

(૭) અપૂર્ણાંકો  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{5}$  અને  $\frac{5}{6}$  માં સૌથી નાનો અપૂર્ણાંક કયો છે?

A  **$\frac{1}{2}$**       B  $\frac{3}{4}$       C  $\frac{4}{5}$       D  $\frac{5}{6}$

(૮) એક કુટુંબમાં માતા, પિતા અને પુત્રી ની ઉંમર નો સરવાળો 90 વર્ષ છે જો તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર 3:2:1 હોય તો પુત્રી ની ઉંમર કેટલી હશે.

A 10વર્ષ      B 20વર્ષ      C **15વર્ષ**      D 12વર્ષ

(૯) જો કોઈ કંપની દ્વારા કંપનીના કર્મચારીના પગારમાં 30% નો વધારો કરવામાં આવે અને ત્યારબાદ 30% નો ઘટાડો કરવામાં આવે તો વ્યવહાર એ કર્મચારીના પગારમાં શું ફરક પડશે.

A કોઈ ફરક      B 6% નો ઘટાડો      C 9% નો વધારો      D **9% નો ઘટાડો**  
પડશે નહીં

(૧૦)  $\sqrt{20 + \sqrt{20 + \sqrt{20 + \dots \dots \infty}}} = \underline{\hspace{2cm}}$

A **5**      B 4      C -5      D -4

(૧૧) જો અનાજના ભાવમાં 10% નો વધારો કરવામાં આવે તો વપરાશમાં કેટલા ટકા નો ઘટાડો કરવો જોઈએ જેથી અનાજ પાછળનો ખર્ચ અચળ રહે.

A  $11\frac{1}{9}$       B  **$9\frac{1}{11}$**       C  $9\frac{1}{10}$       D  $11\frac{1}{10}$

(૧૨) રાજેશ એક સ્કૂટરની 15000 માં ખરીદી કરે છે તથા તેના પર 10% નફો મેળવી જયેશને વેચી દે છે ત્યારબાદ જયેશ તેના પર 10 ટકા ખોટ ખાઈ નિરાલીને વેચી દે છે તો નિરાલીને આ સ્કૂટર કેટલામાં પડ્યું હશે?

A 15850 B 15000 C 14850 D 13850

(૧૩) 10,000 નું 10% લેખે બે વર્ષનું ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ કેટલું થશે?

A 2000 B 2100 C 2250 D 2150

(૧૪) સમીકરણ  $x^2 - 5x + 4 = 0$ ના ઉકેલ જણાવો.

A 1, 5 B 1, 4 C -5, 4 D 5, -4

(૧૫) ચાર ક્રમિક સંખ્યાઓનો સરવાળો 146 થતો હોય તો સૌથી મોટી અને સૌથી નાની સંખ્યાનો તફાવત શું થશે?

A 5 B 2 C 4 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૧૬) જો  $a:b = 5:6$  અને  $b:c = 2:5$  હોય તો  $a:b:c =$  \_\_\_\_\_

A 5:6:5 B 5:6:2 C 2:5:6 D 5:6:15

(૧૭) જ્યોતિ અને જયેશ ની હાલની ઉંમરનો સરવાળો 50 વર્ષ છે તો દસ વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો સરવાળો કેટલો થશે?

A 60 B 50 C 70 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૧૮) રવિ એક કામ 8 દિવસમાં અને જય તેજ કામ 6 દિવસમાં પૂર્ણ કરતા હોય તો બંને સાથે મળી તે કામ કેટલા દિવસમાં પૂર્ણ કરશે?

A  $1\frac{3}{4}$  B  $1\frac{3}{7}$  C  $3\frac{3}{4}$  D  $3\frac{3}{7}$

(૧૯) પાણીનો એક ટાંકો ભરતા નળ A ને 10 કલાક લાગે છે. ટાંકીમાં તળિયે મુકેલો નળ B ટાંકાને ખાલી કરવા ૨૦ કલાક જેટલો સમય લે છે. જો બંને નળ સાથે ચાલુ કરવામાં આવે તો ટાંકાને સંપૂર્ણ ભરાવા કેટલો સમય લાગશે?

A 20 કલાક B 15 કલાક C 30 કલાક D 10 કલાક

(૨૦) જો કોઈ વ્યક્તિ A થી B સુધીનું અંતર 20 કિલોમીટર પ્રતિ કલાક અને B થી ફરી A સુધીનું અંતર 30 કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની ઝડપે પસાર કરે તો આ સંપૂર્ણ પ્રવાસમાં તેની સરેરાશ ઝડપ કેટલી હશે?

A 50 B 25 C 24 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૨૧) 300 મીટર લાંબી એક ટ્રેન કોઈ સ્તંભને 15 સેકન્ડમાં તથા એક ટનલને 35 સેકન્ડમાં પસાર કરે છે તો ટનલની લંબાઈ કેટલી હશે?

A 400 મીટર B 700 મીટર C 1050 મીટર D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૨૨) જો કોઈ વર્તુળનો પરિઘ  $12\pi$  મીટર હોય તો તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?

A  $16\pi$  મીટર<sup>2</sup>    B  $9\pi$  મીટર<sup>2</sup>    C  $64\pi$  મીટર<sup>2</sup>    **D  $36\pi$  મીટર<sup>2</sup>**

(૨૩) એક થેલીમાં 25 પૈસા અને 50 પૈસાના કુલ 90 સિક્કા છે. જો થેલીમાં કુલ રકમ 90 રૂપિયા હોય તો થેલીમાં 25 પૈસાના કેટલા સિક્કા હશે?

A 30    B 40    C 50    **D 60**

(૨૪) અંક 2, 4, 6 અને 8 નો ઉપયોગ કરીને પુનરાવર્તન કર્યા વગર ત્રણ અંકની કેટલી સંખ્યા બનાવી શકાય.

**A 24**    B 20    C 22    D 40

(૨૫) જો કોઈ અનાજના જથ્થાના  $\frac{2}{5}$  ભાગની કિંમત 1800 રૂપિયા હોય તો સંપૂર્ણ જથ્થાની કિંમત કેટલી થશે?

A 3600    B 360    C 36000    **D આ પૈકી કોઈ નહિ.**

(૨૬) એક 30 મીટર લાંબા અને 20 મીટર પહોળા લંબચોરસ બગીચા ની અંદર ની બાજુએ ફરતો 2 મીટર પહોળો રસ્તો બનાવવામાં આવ્યો છે. આ રસ્તા નું ક્ષેત્રફળ કેટલું હશે.

A 504 ચો. મી.    B 416 ચો. મી.    **C 184 ચો. મી.**    D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૨૭) અવલોકનો 3, 9, 15, 16, 21, 20નો મધ્યક જણાવો.

A 10    B 13    C 12    **D 14**

(૨૮) જો  $16:p :: p:4$  તો  $p$ ની કિંમત કહો.

A 64    B 20    **C 8**    D 6

(૨૯) 12000 નું 5% લેખે 5 માસનું સાદું વ્યાજ કેટલું થશે?

**A 250**    B 3000    C 12500    D 300

(૩૦) એક વર્તુળનો પરિઘ 88 મીટર છે તો, તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?

A 308 ચો. મી.    B 2464 ચો. મી.    **C 616 ચો. મી.**    D આ પૈકી કોઈ નહિ.

(૩૧) પંચાયતીરાજના ત્રિસ્તરીય માળખાંમાં નીચેમાંથી કોનો સમાવેશ થતો નથી?

(A) ગ્રામ પંચાયત

(B) તાલુકા પંચાયત

**(C) નગર પંચાયત**

(D) જિલ્લા પંચાયત

(૩૨) રાજ્યની ધારાસભાના ઉપલા ગૃહને શું કહેવાય છે?

(A) વિધાન સભા

(B) લોકસભા

(C) રાજ્યસભા

**(D) વિધાન પરિષદ**

(૩૩) વિધાનસભાના સભ્ય બનવા માટે કેટલી વયમર્યાદા નિયત કરેલી છે?

(A) ૩૦ વર્ષ કે તેથી વધુ

(B) ૧૮ વર્ષ કે તેથી વધુ

(C) ૨૫ વર્ષ કે તેથી વધુ

(D) ૨૧ વર્ષ કે તેથી વધુ

(૩૪) રાજ્યમાં રાષ્ટ્રપતિ શાસન લાદવામાં આવ્યું હોય તો, તે સમય દરમિયાન રાજ્યનો વહીવટ કોણ સંભાળે છે?

(A) મુખ્યમંત્રી

(B) રાજ્યપાલ

(C) પ્રધાનમંત્રી

(D) રાષ્ટ્રપતિ

(૩૫) વડી અદાલતના ન્યાયાધીશ કોની સમક્ષ પ્રતિજ્ઞા લે છે?

(A) રાષ્ટ્રપતિ

(B) સર્વોચ્ચ અદાલતના મુખ્ય ન્યાયાધીશ

(C) ઉપરાષ્ટ્રપતિ

(D) રાજ્યપાલ

(૩૬) બંધારણના નિર્માણ સમયે મતાધિકારની કેટલી ઉંમર નક્કી કરી હતી?

(A) ૨૧ વર્ષ

(B) ૧૮ વર્ષ

(C) ૧૯ વર્ષ

(D) ૨૨ વર્ષ

(૩૭) બંધારણે ભારતના નાગરિકોને કેટલા મૂળભૂત હકો આપ્યાં છે?

(A) ૫ - પાંચ

(B) ૮ - આઠ

(C) ૬ - છ

(D) ૪ - ચાર

(૩૮) લોકસભામાં ગુજરાતને કેટલી બેઠકો ફાળવવામાં આવી છે?

(A) ૨૬

(B) ૨૫

(C) ૨૩

(D) ૨૪

(૩૯) નીચેના માંથી કઈ બાબત રાષ્ટ્રપતિ સાથે સુસંગત નથી?

(A) રાષ્ટ્રપતિની સહીથી ખરડો કાયદો બને છે.

(B) રાષ્ટ્રપતિની ગેરહાજરીમાં ઉપરાષ્ટ્રપતિ ફરજ બજાવે છે.

(C) રાષ્ટ્રપતિ હોદ્દા પર હોય ત્યારે ફોજદારી મુકદમો ચલાવી શકાતો નથી.

(D) રાષ્ટ્રપતિ પોતાનું રાજીનામું પ્રધાનમંત્રીને સોપે છે.

(૪૦) સર્વોચ્ચ અદાલતના ન્યાયધીશોને હોદ્દા પરથી દૂર કરવાની પ્રક્રિયાને શું કહેવામાં આવે છે?

(A) બરતરફ

(B) સુઓ મોટો

(C) મહાલિયોગ

(D) ચુકાદો

(૪૧) સૌપ્રથમ 'વંદે માતરમ' ગીત બંકિમચંદ્ર ચેટરજીની કઈ નવલકથામાં પ્રકાશિત થયું હતું?

(A) દુર્ગેશ નંદીની

(B) ગીતાંજલિ

(C) બંગદર્શન

(D) આનંદમઠ

(૪૨) ગુજરાતના હાલના કેબીનેટ કક્ષાના શિક્ષણ મંત્રી કોણ છે?

(A) ડૉ. પ્રદ્યુમ્ન જી.વાંજા

(B) શ્રી કનુભાઈ દેસાઈ

(C) શ્રીમતી રીવાબા જાડેજા

(D) શ્રી પ્રફુલ્લભાઈ પનસરીયા

(૪૩) ગુજરાત સરકારે નવા કેટલા તાલુકા બનાવવાની જાહેરાત કરી છે?

(A) ૧૨

(B) ૧૫

(C) ૧૬

(D) ૧૭

(૪૪) હાલમાં ભારતની મુલાકાત લેનાર રશિયાના રાષ્ટ્રપતિનું નામ જણાવો

(A) વ્લાદિમીર પુતિન

(B) શી જિનપીંગ

(C) મિખાઈલ ગાબ્ચીયવ

(D) ડોનાલ્ડ ટ્રમ્પ

(૪૫) તાજેતરમાં ભારતની મુલાકાતે આવેલ મહાન ફૂટબોલ ખેલાડી લિયોનલ મેસ્સી કયા દેશનો ખેલાડી છે?

(A) અમેરિકા

(B) આર્જેન્ટીના

(C) બ્રાઝીલ

(D) ઇંગ્લેન્ડ

(૪૬) ભારતના હાલના મુખ્ય ચૂંટણી કમિશ્નર કોણ છે?

(A) ટી.વી. સોમનાથન

(B) વિવેક જોશી

(C) જ્ઞાનેશ કુમાર

(D) ગાગ્રી કૌલ

(૪૭) IPL 2026 માં ખરીદાયેલો સૌથી મોઘો વિદેશી ખેલાડી કોણ છે?

(A) મિચેલ સ્ટાર્ચ

(B) જોશ બટલર

(C) ડેવિડ મિલર

(D) કેમેરોન ગ્રીન

(૪૮) વિશ્વની સૌથી ઊંચી પ્રતિમા ' સ્ટેચ્યુ ઓફ યુનિટી' ડીઝાઇન કરનાર શિલ્પકારનું નામ જણાવો જેમનું તાજેતરમાં અવસાન થયું?

(A) રામ કિંકર જૈન

(B) નીરજ ગુપ્તા

(C) રામ સુતાર

(D) અરુણ યોગીરાજ

(૪૯) 2030માં કોમનવેલ્થ ગેમ્સ ક્યાં યોજાશે?

(A) ન્યુ દિલ્હી

(B) અમદાવાદ

(C) બેંગ્લોર

(D) મુંબઈ

(૫૦) તાજેતરમાં ક્રાંતિવીર બિરસા મુંડાની કેટલામી જન્મ જયંતિ ઉજવવામાં આવી?

(A) ૧૦૦મી

(B) ૧૫૦મી

(C) ૨૦૦મી

(D) ૨૫૦મી

## Comprehension:

According to Ayurved, physical diseases occur mainly owing to external factors like wrong diet or exposure to pathogens. Mental diseases arise mainly from internal factors, like wrong use of the senses and the increase of negative emotions. We ought to develop the habit of positive thinking. It has a good positive effect on our emotions. However, both physical and psychological diseases are usually mixed and one seldom occurs without the other.

(૫૧). What are the causes of physical diseases?

- (A) wrong diet (B) exposure to pathogens (C) negative emotions (D) both A and B

(૫૨) What habit is recommended to improve emotional well-being?

- (A) physical diet  
(B) positive thinking  
(C) negative emotions  
(D) exposure to pathogens

(૫૩) .Mental disease can be caused by the 'wrong use' of what?

- (A) our five senses (B) pathogens (C) physical activity (D) computers

(૫૪) What does 'seldom' mean in the passage?

- (A) rarely (B) often (C) regularly (D) serious

The function of education, then, is to help you from childhood not to imitate anybody, but to be yourself all the time.

(૫૫) What does 'imitate' mean in the passage?

- (A) free (B) copy (C) help (D) enjoy

ગઘાંશ વાંચી પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો

શાસ્ત્રીજી( કે. કા. શાસ્ત્રી) મેટ્રિક થયા પછી મુંબઈ ગયા, પરંતુ સ્વાસ્થ્ય માટે વાતાવરણ પ્રતિકૂળ જણાતાં વતનમાં જ શિક્ષકની કામગીરી સ્વીકારી. મુંબઈવાસ દરમિયાન શાસ્ત્રીજી હસ્તપ્રતો પરથી મુદ્રણ કામ નકલ (પ્રેસ- કોપી) તૈયાર કરવાની અને પ્રૂફવાચનની તાલીમ લઈ ચૂક્યા હતા.

(૫૬) સાચાં વિધાનો જણાવો.

- (અ) શાસ્ત્રી જીવનનના લગાવને કારણે વતન આવ્યા.  
(બ) મુંબઈનું વાતાવરણ શાસ્ત્રીજીને ક્ષત્યું નહિ.  
(ક) શાસ્ત્રીજીએ વતનમાં મુદ્રણ કાર્ય શરુ કર્યું.  
(ડ) શાસ્ત્રીજીએ વતનમાં શિક્ષકની કામગીરી સ્વીકારી.

(A) અ અને ક બંને (B) માત્ર બ (C) બ અને ડ બંને (D) માત્ર અ

(૫૭) મુંબઈવાસ દરમિયાન શાસ્ત્રીજીએ શાની તાલીમ લીધી હતી?

- (A) ચિત્રકલા (B) સંગીત તાલીમ (C) તબીબી તાલીમ (D) મુદ્રણકામ અને પ્રૂફવાચન

(૫૮) શાસ્ત્રીજી કઈ પરીક્ષા પાસ કર્યા પછી મુંબઈ ગયા હતા?

- (A) મેટ્રિક (B) પી. એચ. ડી. (C) ધોરણ- ૮ (D) ગ્રેજ્યુએશન

(૫૯) અહિંસાની શક્તિ સામે આણુશક્તિ કાંઈ નથી કરી શકતી. આ યુક્તિ ગાંધીજીએ શીખવી. જો કે વાસ્તવમાં તો આપણા પુરાતન ઋષિમુનિઓની આ યુક્તિ છે. આ અહિંસા તો જાબરી શક્તિ છે કે એની મારફતે આપણે મોટા મોટા સવાલોના ઉકેલ કરી શકીએ.

અહિંસાની શક્તિ સામે નીચેનામાંથી શું નિરર્થક સાબિત થાય છે?

- (A) આણુશક્તિ (B) મનોબળ (C) શસ્ત્રવિદ્યા (D) રાજકીય શક્તિ

(૬૦) વાસ્તવમાં અહિંસાની આ યુક્તિ મૂળ કોની છે.

(A) ગાંધીજી (B) વિદેશી ક્વિલસૂકો (C) ઋષિમુનીઓ (D) આધુનિક વૈજ્ઞાનિકો

(૬૧) મહેશ રેસનિગનીલાઇનમાં આગળથી 8 માં ક્રમે અને પાછળથી 5જા ક્રમે ઊભો છે તો એ લાઇનમાં ફૂલ કેટલા લોકો ઊભા હશે?

(A) 10 (B) 11 (C) 9 (D) 12

(૬૨) મનીષ સૈનિકોની એક હારમાંડાબેથી 6 ક્રમે અને જમણેથી 9 માં ક્રમે ઊભો છે તો સૈનિકોની

હારમાં ફૂલ કેટલા સૈનિકો ઊભા હશે?

(A) 12 (B) 13 (C) 14 (D) 11

(૬૩) રોમન ભાષામાં અંક 5ને કઈ રીતે લખાય છે?

(A) v (B) i (C) x (D) vi

(૬૪) રોમન ભાષામાં 2 ને કઈ રીતે લખાય છે?

(A) I (B) II (C) III (D) V

(૬૫) મદન સૂર્યોદય તરફ મુખ રાખી ઊભો છે ત્યાંથી તે તેની જમણી બાજુ 2 કિમી ચાલે છે તો

હવે મેહુલ મુખ કઈ દિશામાં હશે?

(A) ઉત્તર (B) પૂર્વ (C) પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

(૬૬) જીતુ સુર્ય આથમણીની દિશામાં ઊભો રહી ત્યાંથી તેની જમણી બાજુ ચાલે છે ત્યાંથી તે તેની ફરી જમણી બાજુ ફરી ચાલે છે હવે જીતુનું મુખ કઈ દિશામાં હશે?

(A) ઉત્તર (B) પૂર્વ (C) પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

(૬૭) 1 લી ઓગસ્ટના રોજ સોમવાર હતો તો 22 ઓગસ્ટના રોજ કયો વાર આવશે?

(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C) મંગળવાર (D) શનિવાર

(૬૮) 1 માર્ચ રવિવાર છે તો માર્ચના 3 જા અઠવાડિયાના પ્રથમ દિવસે કયો વાર આવશે?

(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C) મંગળવાર (D) શનિવાર

(૬૯) અંજુને બે બહેન અને એક ભાઈ છે તો અંજુની માતાને ફૂલ કેટલા બાળકો હશે ?

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

(૭૦) હર્ષની માતાની પુત્રીનો હર્ષ સાથેનો શું સબંધ હોય?

(A) ભાઈ-ભાઈ (B) ભાઈ-બહેન (C) સસુર-પુત્રવધુ (D) માતા-પુત્રી

(૭૧) ગૂજરાત: ગાંધીનગર :: મધ્યપ્રદેશ : ?

(A) ઈન્દોર (B) જબલપુર (C) ભોપાલ (D) મુંબઈ

(૭૨) ગાય : વાછરડું :: ફતરો : ?

(A) મદનિયું (B) લવારું (C) બોતડું (D) ગલૂડિયું

(૭૩) 'SUSTAINABLE' માંથી કયો શબ્દ બનતો નથી ?

(A) ABLE (B) UNITED (C) SUSTAIN (D) TABLE

(૭૪) 'CAREER' માંથી કયો શબ્દ બની શકે?

(A) DEAR (B) EGAER (C) REEL (D) REAR

(૭૫) 7 , 14 , 21, 28,.....?

(A) 26 (B) 20 (C) 35 (D) 30

(૭૬) 1 ,4, 9 , 16 ....?

(A) 16 (B) 25 (C) 49 (D) 9

(૭૭) A, D, G, J.....?

(A) M (B) O (C) P (D) N

(૭૮) Y, W, U, S.....?

(A) R (B) Q (C) T (D) Z

(૭૯) 'CAT' ને સાંકેતિક ભાષામાં 3120 લખાય છે,તો DOG ને સાંકેતિક ભાષામાં કેમ લખાય?

(A) 7145 (B) 1541 (C) 5741 (D) 4157

(૮૦) 'RAT' ને સાંકેતિક ભાષામાં 18120 લખાય છે,તો PIG ને સાંકેતિક ભાષામાં કેમ લખાય?

(A) 7045 (B) 1545 (C) 1697 (D) 2520

(૮૧) જો ઘડિયાળમાં 9 વાગ્યા હોય ત્યારે મિનિટ કાંટો અને કલાક કાંટો કેટલા અંશનો ખુણો બનાવે છે?

(A) 145 અંશ (B) 360 અંશ (C) 90 અંશ (D) 180 અંશ

(૮૨) મિનિટ કાંટો અને કલાક કાંટો 180 અંશનો ખુણો બનાવે છે તો જો ઘડિયાળમાં કેટલા વાગ્યા હશે?

(A) 3.15 (B) 6 (C) 12 (D) 3

(૮૩) મોર, કબૂતર, પોપટ, સમડી આપેલ સમૂહ માંથી કયું અલગ પડે ?

(A) મોર (B) કબૂતર (C) સમડી (D) પોપટ

(૮૪) ઘોડો, ટટ્ટુ , હાથી , ગધેડો આપેલ સમૂહમાંથી કયું અલગ પડે ?

(A) ગધેડો (B) ઘોડો (C) ટટ્ટુ (D) હાથી

(૮૫) આપેલ આકૃતિ સાથે કયો સંબંધ સાચો છે?



(A) શિક્ષક, વિદ્યાર્થી, ખુરશી (B) ગુજરાત, રાજસ્થાન, ગાંધીનગર

(C) ભારત, ગૂજરાત, જાપાન (D) ગાંધીનગર, ગૂજરાત, ભારત

(૮૬) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	4	9
16	?	36
49	64	81

(A) 25

(B) 100

(C) 36 (D) 21

(૮૭) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	8
27	?
125	216

(A) 30

(B) 111

(C) 64

(D) 49

(૮૮) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

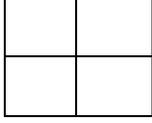
1	2	3
1	4	9
1	8	?

(A) 30

(B) 27

(C) 36 (D) 16

(૮૯) આપેલ આકૃતિમાં કેટલા ચોરસ ખાના છે ?



(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 8

(૯૦) સુર્ય કિરણ : (C) વિટામિન D :: ગાજર : ?

(A) વિટામિન A (B) વિટામિન B (C) વિટામિન D (D) વિટામિન C

**Comprehension:**

According to Ayurved, physical diseases occur mainly owing to external factors like wrong diet or exposure to pathogens. Mental diseases arise mainly from internal factors, like wrong use of the senses and the increase of negative emotions. We ought to develop the habit of positive thinking. It has a good positive effect on our emotions. However, both physical and psychological diseases are usually mixed and one seldom occurs without the other.

(૧). What are the causes of physical diseases?

(A) wrong diet (B) exposure to pathogens (C) negative emotions (D) both A and B

(૨) What habit is recommended to improve emotional well-being?

(A) physical diet

(B) positive thinking

(C) negative emotions

(D) exposure to pathogens

(૩) .Mental disease can be caused by the ‘wrong use’ of what?

(A) our five senses (B) pathogens (C) physical activity (D) computers

(૪) What does ‘seldom’ mean in the passage?

(A) rarely

(B) often

(C) regularly

(D) serious

The function of education, then, is to help you from childhood not to imitate anybody, but to be yourself all the time.

(૫) What does ‘imitate’ mean in the passage?

(A) free

(B) copy

(C) help

(D) enjoy

ગદ્યાંશ વાંચી પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો

શાસ્ત્રીજી( કે. કા. શાસ્ત્રી) મેટ્રિક થયા પછી મુંબઈ ગયા, પરંતુ સ્વાસ્થ્ય માટે વાતાવરણ પ્રતિકૂળ જણાતાં વતનમાં જ શિક્ષકની કામગીરી સ્વીકારી. મુંબઈવાસ દરમિયાન શાસ્ત્રીજી હસ્તપ્રતો પરથી મુદ્રણ કામ નકલ (પ્રેસ- કોપી) તૈયાર કરવાની અને પ્રૂફવાચનની તાલીમ લઈ ચૂક્યા હતા.

(૬) સાચાં વિધાનો જણાવો.

(અ) શાસ્ત્રી જીવતનના લગાવને કારણે વતન આવ્યા.

(બ) મુંબઈનું વાતાવરણ શાસ્ત્રીજીને ક્યું નહિ.

(ક) શાસ્ત્રીજીએ વતનમાં મુદ્રણ કાર્ય શરુ કર્યું.

(ડ) શાસ્ત્રીજીએ વતનમાં શિક્ષકની કામગીરી સ્વીકારી.

(A) અ અને ક બંને (B) માત્ર બ (C) બ અને ડ બંને (D) માત્ર અ

(૭) મુંબઈવાસ દરમિયાન શાસ્ત્રીજીએ શાની તાલીમ લીધી હતી?

(A) ચિત્રકલા (B) સંગીત તાલીમ (C) તબીબી તાલીમ (D) મુદ્રણકામ અને પ્રૂફવાચન

(૮) શાસ્ત્રીજી કઈ પરીક્ષા પાસ કર્યા પછી મુંબઈ ગયા હતા?

(A) મેટ્રિક

(B) પી. એચ. ડી. (C) ધોરણ- ૮

(D) ગ્રેજ્યુએશન

(૯) અહિંસાની શક્તિ સામે આણુશક્તિ કાંઈ નથી કરી શકતી. આ યુક્તિ ગાંધીજીએ શીખવી. જો કે વાસ્તવમાં તો આપણા પુરાતન ઋષિમુનિઓની આ યુક્તિ છે. આ અહિંસા તો જબરી શક્તિ છે કે એની મારફતે આપણે મોટા મોટા સવાલોના ઉકેલ કરી શકીએ. અહિંસાની શક્તિ સામે નીચેનામાંથી શું નિરર્થક સાબિત થાય છે?

(A) આણુશક્તિ (B) મનોબળ (C) શસ્ત્રવિદ્યા (D) રાજકીય શક્તિ

(૧૦) વાસ્તવમાં અહિંસાની આ યુક્તિ મૂળ કોની છે.

(A) ગાંધીજી (B) વિદેશી ફિલસૂફો (C) ઋષિમુનીઓ (D) આધુનિક વૈજ્ઞાનિકો

(૧૧) મહેશ રેસનિગનીલાઇનમાં આગળથી 8 માં ક્રમે અને પાછળથી 5જા ક્રમે ઊભો છે તો એ લાઇનમાં ફૂલ કેટલા લોકો ઊભા હશે?

(A) 10 (B) 11 (C) 9 (D) 12

(૧૨) મનીષ સૈનિકોની એક હારમાંડાબેથી 6 ક્રમે અને જમણેથી 9 માં ક્રમે ઊભો છે તો સૈનિકોની

હારમાં ફૂલ કેટલા સૈનિકો ઊભા હશે?

(A) 12 (B) 13 (C) 14 (D) 11

(૧૩) રોમન ભાષામાં અંક 5ને કઈ રીતે લખાય છે?

(A) v (B) i (C) x (D) vi

(૧૪) રોમન ભાષામાં 2 ને કઈ રીતે લખાય છે?

(A) I (B) II (C) III (D) V

(૧૫) મદન સૂર્યોદય તરફ મુખ રાખી ઊભો છે ત્યાંથી તે તેની જમણી બાજુ 2 કિમી ચાલે છે તો

હવે મેહુલ મુખ કઈ દિશામાં હશે?

(A) ઉત્તર (B) પૂર્વ (C) પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

(૧૬) જીતુ સુર્ય આથમણીની દિશામાં ઊભો રહી ત્યાંથી તેની જમણી બાજુ ચાલે છે ત્યાંથી તે તેની ફરી જમણી બાજુ ફરી ચાલે છે હવે જીતુનું મુખ કઈ દિશામાં હશે?

(A) ઉત્તર (B) પૂર્વ (C) પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

(૧૭) 1 લી ઓગસ્ટના રોજ સોમવાર હતો તો 22 ઓગસ્ટના રોજ કયો વાર આવશે?

(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C) મંગળવાર (D) શનિવાર

(૧૮) 1 માર્ચ રવિવાર છે તો માર્ચના 3 જા અઠવાડિયાના પ્રથમ દિવસે કયો વાર આવશે?

(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C) મંગળવાર (D) શનિવાર

(૧૯) અંજુને બે બહેન અને એક ભાઈ છે તો અંજુની માતાને ફૂલ કેટલા બાળકો હશે ?

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

(૨૦) હર્ષની માતાની પુત્રીનો હર્ષ સાથેનો શું સબંધ હોય?

(A) ભાઈ-ભાઈ (B) ભાઈ-બહેન (C) સસુર-પુત્રવધુ (D) માતા-પુત્રી

(૨૧) ગુજરાત: ગાંધીનગર :: મધ્યપ્રદેશ : ?

(A) ઈન્દોર (B) જબલપુર (C) ભોપાલ (D) મુંબઈ

(૨૨) ગાય : વાછરડું :: ફૂતરો : ?

(A) મદનિયું (B) લવારું (C) બોતડું (D) ગલૂડિયું

(૨૩) 'SUSTAINABLE' માંથી કયો શબ્દ બનતો નથી ?

(A) ABLE (B) UNITED (C) SUSTAIN (D) TABLE

(૨૪) 'CAREER' માંથી કયો શબ્દ બની શકે?

(A) DEAR (B) EGAER (C) REEL (D) REAR

(૨૫) 7 , 14 , 21, 28,.....?

(A) 26 (B) 20 (C) 35 (D) 30

(૨૬) 1 , 4, 9 , 16 ....?

(A) 16 (B) 25 (C) 49 (D) 9

(૨૭) A, D, G, J.....?

(A) M (B) O (C) P (D) N

(૨૮) Y, W, U, S.....?

(A) R (B) Q (C) T (D) Z

(૨૯) 'CAT' ને સાંકેતિક ભાષામાં 3120 લખાય છે, તો DOG ને સાંકેતિક ભાષામાં કેમ લખાય?

(A) 7145 (B) 1541 (C) 5741 (D) 4157

(૩૦) 'RAT' ને સાંકેતિક ભાષામાં 18120 લખાય છે, તો PIG ને સાંકેતિક ભાષામાં કેમ લખાય?

(A) 7045 (B) 1545 (C) 1697 (D) 2520

(૩૧) જો ઘડિયાળમાં 9 વાગ્યા હોય ત્યારે મિનિટ કાંટો અને કલાક કાંટો કેટલા અંશનો ખુણો બનાવે છે?

(A) 145 અંશ (B) 360 અંશ (C) 90 અંશ (D) 180 અંશ

(૩૨) મિનિટ કાંટો અને કલાક કાંટો 180 અંશનો ખુણો બનાવે છે તો જો ઘડિયાળમાં કેટલા વાગ્યા હશે?

(A) 3.15 (B) 6 (C) 12 (D) 3

(33) મોર, કબૂતર, પોપટ, સમડી આપેલ સમૂહ માંથી કયું અલગ પડે ?

(A) મોર (B) કબૂતર (C) સમડી (D) પોપટ

(34) ઘોડો, ટટ્ટુ, હાથી, ગધેડો આપેલ સમૂહમાંથી કયું અલગ પડે ?

(A) ગધેડો (B) ઘોડો (C) ટટ્ટુ (D) હાથી

(35) આપેલ આકૃતિ સાથે કયો સંબંધ સાચો છે?



(A) શિક્ષક, વિદ્યાર્થી, ખુરશી (B) ગુજરાત, રાજસ્થાન, ગાંધીનગર

(C) ભારત, ગુજરાત, જાપાન (D) ગાંધીનગર, ગુજરાત, ભારત

(36) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	4	9
16	?	36
49	64	81

(A) 25 (B) 100 (C) 36 (D) 21

(37) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	8
27	?
125	216

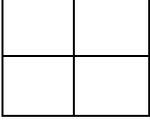
(A) 30 (B) 111 (C) 64 (D) 49

(38) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	2	3
1	4	9
1	8	?

(A) 30 (B) 27 (C) 36 (D) 16

(૩૯) આપેલ આકૃતિમાં કેટલા ચોરસ ખાના છે ?



(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 8

(૪૦) સુર્ય કિરણ : (C) વિટામિન D :: ગાજર : ?

(A) વિટામિન A (B) વિટામિન B (C) વિટામિન D (D) વિટામિન C

(૪૧) 54628માં 6 ની સ્થાન કિંમત અને સ્થૂળ કિંમત નો તફાવત કેટલો થશે?

A 660 B 594 C 666 D 606

(૪૨)  $\frac{-2}{5}$ ની વ્યસ્ત અને વિરોધી સંખ્યા જણાવો.

A  $\frac{2}{5}$  B  $\frac{-5}{2}$  C  $\frac{5}{2}$  D 5

(૪૩) સાદુ રૂપ આપો:  $27 \div (4 - 1) + 8 \times 18 - 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

A 206 B 207 C 143 D 142

(૪૪) 12, 16 તથા 18 નો લ.સા.અ. તથા ગુ.સા.અ. કેટલો થશે?

A 124, 2 B 144, 2 C 2,144 D 2, 124

(૪૫) જો  $3^x = \frac{1}{243}$  હોય તો  $x$  ની કિંમત શોધો.

A 5 B -6 C -3 D -5

(૪૬) 4 અને 16 નો ગુણોત્તર મધ્યક શોધો.

A 12 B 10 C 20 D 8

(૪૭) અપૂર્ણાંકો  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{5}$  અને  $\frac{5}{6}$  માં સૌથી નાનો અપૂર્ણાંક કયો છે?

A  $\frac{1}{2}$  B  $\frac{3}{4}$  C  $\frac{4}{5}$  D  $\frac{5}{6}$

(૪૮) એક કુટુંબમાં માતા, પિતા અને પુત્રી ની ઉંમર નો સરવાળો 90 વર્ષ છે જો તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર 3:2:1 હોય તો પુત્રી ની ઉંમર કેટલી હશે.

A 10વર્ષ B 20વર્ષ C 15વર્ષ D 12વર્ષ

(૪૯) જો કોઈ કંપની દ્વારા કંપનીના કર્મચારીના પગારમાં ૩૦% નો વધારો કરવામાં આવે અને ત્યારબાદ ૩૦% નો ઘટાડો કરવામાં આવે તો વ્યવહાર એ કર્મચારીના પગારમાં શું ફરક પડશે.

- A કોઈ ફરક પડશે નહીં      B 6% નો ઘટાડો      C 9% નો વધારો      **D 9% નો ઘટાડો**

(૫૦)  $\sqrt{20 + \sqrt{20 + \sqrt{20 + \dots \dots \infty}}} = \underline{\hspace{2cm}}$

- A 5**      B 4      C -5      D -4

(૫૧) જો અનાજના ભાવમાં ૧૦% નો વધારો કરવામાં આવે તો વપરાશમાં કેટલા ટકા નો ઘટાડો કરવો જોઈએ જેથી અનાજ પાછળનો ખર્ચ અચળ રહે.

- A  $11\frac{1}{9}$       **B  $9\frac{1}{11}$**       C  $9\frac{1}{10}$       D  $11\frac{1}{10}$

(૫૨) રાજેશ એક સ્ફૂટરની ૧૫૦૦૦ માં ખરીદી કરે છે તથા તેના પર ૧૦% નફો મેળવી જ્યેશને વેચી દે છે ત્યારબાદ જ્યેશ તેના પર ૧૦ ટકા ખોટ ખાઈ નિરાલીને વેચી દે છે તો નિરાલીને આ સ્ફૂટર કેટલામાં પડ્યું હશે?

- A 15850      B 15000      **C 14850**      D 13850

(૫૩) ૧૦,૦૦૦ નું ૧૦% લેખે બે વર્ષનું ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ કેટલું થશે?

- A 2000      **B 2100**      C 2250      D 2150

(૫૪) સમીકરણ  $x^2 - 5x + 4 = 0$ ના ઉકેલ જણાવો.

- A 1, 5      **B 1, 4**      C -5, 4      D 5, -4

(૫૫) ચાર ક્રમિક સંખ્યાઓનો સરવાળો ૧૪૬ થતો હોય તો સૌથી મોટી અને સૌથી નાની સંખ્યાનો તફાવત શું થશે?

- A 5      B 2      C 4      **D આ પૈકી કોઈ નહિ**

(૫૬) જો  $a:b = 5:6$  અને  $b:c = 2:5$  હોય તો  $a:b:c = \underline{\hspace{2cm}}$

- A 5:6:5      B 5:6:2      C 2:5:6      **D 5:6:15**

(૫૭) જ્યોતિ અને જ્યેશ ની હાલની ઉંમરનો સરવાળો ૫૦ વર્ષ છે તો દસ વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો સરવાળો કેટલો થશે?

- A 60      B 50      **C 70**      D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૫૮) રવિ એક કામ ૮ દિવસમાં અને જય તેજ કામ ૬ દિવસમાં પૂર્ણ કરતા હોય તો બંને સાથે મળી તે કામ કેટલા દિવસમાં પૂર્ણ કરશે?

- A  $1\frac{3}{4}$       B  $1\frac{3}{7}$       C  $3\frac{3}{4}$       **D  $3\frac{3}{7}$**

(૫૯) પાણીનો એક ટાંકો ભરતા નળ A ને 10 કલાક લાગે છે. ટાંકીમાં તળિયે મુકેલો નળ B ટાંકાને ખાલી કરવા ૨૦ કલાક જેટલો સમય લે છે. જો બંને નળ સાથે ચાલુ કરવામાં આવે તો ટાંકાને સંપૂર્ણ ભરાવા કેટલો સમય લાગશે?

A 20 કલાક B 15 કલાક C 30 કલાક D 10 કલાક

(૬૦) જો કોઈ વ્યક્તિ A થી B સુધીનું અંતર 20 કિલોમીટર પ્રતિ કલાક અને B થી ફરી A સુધીનું અંતર 30 કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની ઝડપે પસાર કરે તો આ સંપૂર્ણ પ્રવાસમાં તેની સરેરાશ ઝડપ કેટલી હશે?

A 50 B 25 C 24 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૬૧) 300 મીટર લાંબી એક ટ્રેન કોઈ સ્તંભને 15 સેકન્ડમાં તથા એક ટનલને 35 સેકન્ડમાં પસાર કરે છે તો ટનલની લંબાઈ કેટલી હશે?

A 400 મીટર B 700 મીટર C 1050 મીટર D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૬૨) જો કોઈ વર્તુળનો પરિઘ  $12\pi$  મીટર હોય તો તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?

A  $16\pi$  મીટર<sup>2</sup> B  $9\pi$  મીટર<sup>2</sup> C  $64\pi$  મીટર<sup>2</sup> D  $36\pi$  મીટર<sup>2</sup>

(૬૩) એક થેલીમાં 25 પૈસા અને 50 પૈસાના કુલ 90 સિક્કા છે. જો થેલીમાં કુલ રકમ 90 રૂપિયા હોય તો થેલીમાં 25 પૈસાના કેટલા સિક્કા હશે?

A 30 B 40 C 50 D 60

(૬૪) અંક 2, 4, 6 અને 8 નો ઉપયોગ કરીને પુનરાવર્તન કર્યા વગર ત્રણ અંકની કેટલી સંખ્યા બનાવી શકાય.

A 24 B 20 C 22 D 40

(૬૫) જો કોઈ અનાજના જથ્થાના  $\frac{2}{5}$  ભાગની કિંમત 1800 રૂપિયા હોય તો સંપૂર્ણ જથ્થાની કિંમત કેટલી થશે?

A 3600 B 360 C 36000 D આ પૈકી કોઈ નહિ.

(૬૬) એક 30 મીટર લાંબા અને 20 મીટર પહોળા લંબચોરસ બગીચા ની અંદર ની બાજુએ ફરતો 2 મીટર પહોળો રસ્તો બનાવવામાં આવ્યો છે. આ રસ્તા નું ક્ષેત્રફળ કેટલું હશે.

A 504 ચો. મી. B 416 ચો. મી. C 184 ચો. મી. D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૬૭) અવલોકનો 3, 9, 15, 16, 21, 20નો મધ્યક જણાવો.

A 10 B 13 C 12 D 14

(૬૮) જો  $16:p :: p:4$  તો  $p$ ની કિંમત કહો.

A 64 B 20 C 8 D 6

(૬૯) 12000 નું 5% લેખે 5 માસનું સાફું વ્યાજ કેટલું થશે?

A 250 B 3000 C 12500 D 300

(૭૦) એક વર્તુળનો પરિઘ 88 મીટર છે તો, તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?

A 308 ચો. મી. B 2464 ચો. મી. C 616 ચો. મી. D આ પૈકી કોઈ નહિ.

(૭૧) પંચાયતીરાજના ત્રિસ્તરીય માળખાંમાં નીચેમાંથી કોનો સમાવેશ થતો નથી?

- (A) ગ્રામ પંચાયત
- (B) તાલુકા પંચાયત
- (C) નગર પંચાયત
- (D) જિલ્લા પંચાયત

(૭૨) રાજ્યની ધારાસભાના ઉપલા ગૃહને શું કહેવાય છે?

- (A) વિધાન સભા
- (B) લોકસભા
- (C) રાજ્યસભા
- (D) વિધાન પરિષદ

(૭૩) વિધાનસભાના સભ્ય બનવા માટે કેટલી વયમર્યાદા નિયત કરેલી છે?

- (A) ૩૦ વર્ષ કે તેથી વધુ
- (B) ૧૮ વર્ષ કે તેથી વધુ
- (C) ૨૫ વર્ષ કે તેથી વધુ
- (D) ૨૧ વર્ષ કે તેથી વધુ

(૭૪) રાજ્યમાં રાષ્ટ્રપતિ શાસન લાદવામાં આવ્યું હોય તો, તે સમય દરમિયાન રાજ્યનો વહીવટ કોણ સંભાળે છે?

- (A) મુખ્યમંત્રી
- (B) રાજ્યપાલ
- (C) પ્રધાનમંત્રી
- (D) રાષ્ટ્રપતિ

(૭૫) વડી અદાલતના ન્યાયાધીશ કોની સમક્ષ પ્રતિજ્ઞા લે છે?

- (A) રાષ્ટ્રપતિ
- (B) સર્વોચ્ચ અદાલતના મુખ્ય ન્યાયાધીશ
- (C) ઉપરાષ્ટ્રપતિ
- (D) રાજ્યપાલ

(૭૬) બંધારણના નિર્માણ સમયે મતાધિકારની કેટલી ઉંમર નક્કી કરી હતી?

(A) ૨૧ વર્ષ

(B) ૧૮ વર્ષ

(C) ૧૯ વર્ષ

(D) ૨૨ વર્ષ

(૭૭) બંધારણે ભારતના નાગરિકોને કેટલા મૂળભૂત હકો આપ્યાં છે?

(A) ૫ - પાંચ

(B) ૮- આઠ

(C) ૬ - છ

(D) ૪ - ચાર

(૭૮) લોકસભામાં ગુજરાતને કેટલી બેઠકો ફાળવવામાં આવી છે?

(A) ૨૬

(B) ૨૫

(C) ૨૩

(D) ૨૪

(૭૯) નીચેના માંથી કઈ બાબત રાષ્ટ્રપતિ સાથે સુસંગત નથી?

(A) રાષ્ટ્રપતિની સહીથી ખરડો કાયદો બને છે.

(B) રાષ્ટ્રપતિની ગેરહાજરીમાં ઉપરાષ્ટ્રપતિ ફરજ બજાવે છે.

(C) રાષ્ટ્રપતિ હોદ્દા પર હોય ત્યારે ફોજદારી મુકદમો ચલાવી શકાતો નથી.

(D) રાષ્ટ્રપતિ પોતાનું રાજીનામું પ્રધાનમંત્રીને સોપે છે.

(૮૦) સર્વોચ્ચ અદાલતના ન્યાયધીશોને હોદ્દા પરથી દુર કરવાની પ્રક્રિયાને શું કહેવામાં આવે છે?

(A) બરતરફ

(B) સુઓ મોટો

(C) મહાભિયોગ

(D) ચુકાદો

(૮૧) સૌપ્રથમ 'વંદે માતરમ' ગીત બંકિમચંદ્ર ચેટરજીની કઈ નવલકથામાં પ્રકાશિત થયું હતું?

(A) દુર્ગેશ નંદીની

(B) ગીતાંજલિ

(C) બંગદર્શન

(D) આનંદમઠ

(૮૨) ગુજરાતના હાલના કેબીનેટ કક્ષાના શિક્ષણ મંત્રી કોણ છે?

(A) ડૉ. પ્રદ્યુમ્ન જી. વાંજા

(B) શ્રી કનુભાઈ દેસાઈ

(C) શ્રીમતી રીવાબા જાડેજા

(D) શ્રી પ્રફુલ્લભાઈ પનસરીયા

(૮૩) ગુજરાત સરકારે નવા કેટલા તાલુકા બનાવવાની જાહેરાત કરી છે?

(A) ૧૨

(B) ૧૫

(C) ૧૬

(D) ૧૭

(૮૪) હાલમાં ભારતની મુલાકાત લેનાર રશિયાના રાષ્ટ્રપતિનું નામ જણાવો

(A) વ્લાદિમીર પુતિન

(B) શી જિનપીંગ

(C) મિખાઈલ ગાબ્ચીયવ

(D) ડોનાલ્ડ ટ્રમ્પ

(૮૫) તાજેતરમાં ભારતની મુલાકાતે આવેલ મહાન ફૂટબોલ ખેલાડી લિયોનલ મેસ્સી કયા દેશનો ખેલાડી છે?

(A) અમેરિકા

(B) આર્જેન્ટીના

(C) બ્રાઝીલ

(D) ઇંગ્લેન્ડ

(૮૬) ભારતના હાલના મુખ્ય ચૂંટણી કમિશ્નર કોણ છે?

(A) ટી.વી. સોમનાથન

(B) વિવેક જોશી

(C) જ્ઞાનેશ કુમાર

(D) ગાગર્ગી કૌલ

(૮૭) IPL 2026 માં ખરીદાયેલો સૌથી મોઘો વિદેશી ખેલાડી કોણ છે?

(A) મિચેલ સ્ટાર્ચ

(B) જોશ બટલર

(C) ડેવિડ મિલર

(D) કેમેરોન ગ્રીન

(૮૮) વિશ્વની સૌથી ઊંચી પ્રતિમા ' સ્ટેચ્યુ ઓફ યુનિટી' ડીઝાઇન કરનાર શિલ્પકારનું નામ જણાવો જેમનું તાજેતરમાં અવસાન થયું?

(A) રામ કિંકર જૈન

(B) નીરજ ગુપ્તા

(C) રામ સુતાર

(D) અરુણ યોગીરાજ

(૮૯) 2030માં કોમનવેલ્થ ગેમ્સ ક્યાં યોજાશે?

(A) ન્યુ દિલ્હી

(B) અમદાવાદ

(C) બેંગ્લોર

(D) મુંબઈ

(૯૦) તાજેતરમાં ક્રાંતિવીર બિરસા મુંડાની કેટલામી જન્મ જયંતિ ઉજવવામાં આવી?

(A) ૧૦૦મી

(B) ૧૫૦મી

(C) ૨૦૦મી

(D) ૨૫૦મી

(૧) પંચાયતીરાજના ત્રિસ્તરીય માળખાંમાં નીચેમાંથી કોનો સમાવેશ થતો નથી?

- (A) ગ્રામ પંચાયત
- (B) તાલુકા પંચાયત
- (C) નગર પંચાયત
- (D) જિલ્લા પંચાયત

(૨) રાજ્યની ધારાસભાના ઉપલા ગૃહને શું કહેવાય છે?

- (A) વિધાન સભા
- (B) લોકસભા
- (C) રાજ્યસભા
- (D) વિધાન પરિષદ

(૩) વિધાનસભાના સભ્ય બનવા માટે કેટલી વયમર્યાદા નિયત કરેલી છે?

- (A) ૩૦ વર્ષ કે તેથી વધુ
- (B) ૧૮ વર્ષ કે તેથી વધુ
- (C) ૨૫ વર્ષ કે તેથી વધુ
- (D) ૨૧ વર્ષ કે તેથી વધુ

(૪) રાજ્યમાં રાષ્ટ્રપતિ શાસન લાદવામાં આવ્યું હોય તો, તે સમય દરમિયાન રાજ્યનો વહીવટ કોણ સંભાળે છે?

- (A) મુખ્યમંત્રી
- (B) રાજ્યપાલ
- (C) પ્રધાનમંત્રી
- (D) રાષ્ટ્રપતિ

(૫) વડી અદાલતના ન્યાયાધીશ કોની સમક્ષ પ્રતિજ્ઞા લે છે?

- (A) રાષ્ટ્રપતિ
- (B) સર્વોચ્ચ અદાલતના મુખ્ય ન્યાયાધીશ
- (C) ઉપરાષ્ટ્રપતિ
- (D) રાજ્યપાલ

(૬) બંધારણના નિર્માણ સમયે મતાધિકારની કેટલી ઉંમર નક્કી કરી હતી?

- (A) ૨૧ વર્ષ
- (B) ૧૮ વર્ષ
- (C) ૧૯ વર્ષ
- (D) ૨૨ વર્ષ

(૭) બંધારણે ભારતના નાગરિકોને કેટલા મૂળભૂત હકો આપ્યાં છે?

(A) ૫ - પાંચ

(B) ૮- આઠ

(C) ૬ - છ

(D) ૪ - ચાર

(૮) લોકસભામાં ગુજરાતને કેટલી બેઠકો ફાળવવામાં આવી છે?

(A) ૨૬

(B) ૨૫

(C) ૨૩

(D) ૨૪

(૯) નીચેના માંથી કઈ બાબત રાષ્ટ્રપતિ સાથે સુસંગત નથી?

(A) રાષ્ટ્રપતિની સહીથી ખરડો કાયદો બને છે.

(B) રાષ્ટ્રપતિની ગેરહાજરીમાં ઉપરાષ્ટ્રપતિ ફરજ બજાવે છે.

(C) રાષ્ટ્રપતિ હોદ્દા પર હોય ત્યારે ફોજદારી મુકદમો ચલાવી શકાતો નથી.

(D) રાષ્ટ્રપતિ પોતાનું રાજીનામું પ્રધાનમંત્રીને સોંપે છે.

(૧૦) સર્વોચ્ચ અદાલતના ન્યાયધીશોને હોદ્દા પરથી દુર કરવાની પ્રક્રિયાને શું કહેવામાં આવે છે?

(A) બરતરફ

(B) સુઓ મોટો

(C) મહાભિયોગ

(D) ચુકાદો

(૧૧) સૌપ્રથમ 'વંદે માતરમ' ગીત બંકિમચંદ્ર ચેટરજીની કઈ નવલકથામાં પ્રકાશિત થયું હતું?

(A) દુર્ગેશ નંદીની

(B) ગીતાંજલિ

(C) બંગદર્શન

(D) આનંદમઠ

(૧૨) ગુજરાતના હાલના કેબીનેટ કક્ષાના શિક્ષણ મંત્રી કોણ છે?

(A) ડૉ. પ્રદ્યુમ્ન જી.વાંજા

(B) શ્રી કનુભાઈ દેસાઈ

(C) શ્રીમતી રીવાબા જાડેજા

(D) શ્રી પ્રફુલ્લભાઈ પનસરીયા

(૧૩) ગુજરાત સરકારે નવા કેટલા તાલુકા બનાવવાની જાહેરાત કરી છે?

(A) ૧૨

(B) ૧૫

(C) ૧૬

(D) ૧૭

(૧૪) હાલમાં ભારતની મુલાકાત લેનાર રશિયાના રાષ્ટ્રપતિનું નામ જણાવો

(A) વ્લાદિમીર પુતિન

(B) શી જિનપીંગ

(C) મિખાઇલ ગાબ્બાયેવ

(D) ડોનાલ્ડ ટ્રમ્પ

(૧૫) તાજેતરમાં ભારતની મુલાકાતે આવેલ મહાન ફૂટબોલ ખેલાડી લિયોનલ મેસ્સી કયા દેશનો ખેલાડી છે?

(A) અમેરિકા

(B) આર્જેન્ટીના

(C) બ્રાઝીલ

(D) ઇંગ્લેન્ડ

(૧૬) ભારતના હાલના મુખ્ય ચૂંટણી કમિશ્નર કોણ છે?

(A) ટી.વી. સોમનાથન

(B) વિવેક જોશી

(C) જ્ઞાનેશ કુમાર

(D) ગાર્ગી કૌલ

(૧૭) IPL 2026 માં ખરીદાયેલો સૌથી મોઘો વિદેશી ખેલાડી કોણ છે?

(A) મિચેલ સ્ટાર્ચ

(B) જોશ બટલર

(C) ડેવિડ મિલર

(D) કેમેરોન ગ્રીન

(૧૮) વિશ્વની સૌથી ઊંચી પ્રતિમા ' સ્ટેચ્યુ ઓફ યુનિટી' ડીઝાઇન કરનાર શિલ્પકારનું નામ જણાવો જેમનું તાજેતરમાં અવસાન થયું?

(A) રામ કિંકર જૈન

(B) નીરજ ગુપ્તા

(C) રામ સુતાર

(D) અરુણ યોગીરાજ

(૧૯) 2030માં કોમનવેલ્થ ગેમ્સ ક્યાં યોજાશે?

(A) ન્યુ દિલ્હી

(B) અમદાવાદ

(C) બેંગ્લોર

(D) મુંબઈ

(૨૦) તાજેતરમાં ક્રાંતિવીર બિરસા મુંડાની કેટલામી જન્મ જયંતિ ઉજવવામાં આવી?

(A) ૧૦૦મી

(B) ૧૫૦મી

(C) ૨૦૦મી

(D) ૨૫૦મી

(૨૧) 54628માં 6 ની સ્થાન કિંમત અને સ્થૂળ કિંમત નો તફાવત કેટલો થશે?

A 660 B 594 C 666 D 606

(૨૨)  $\frac{-2}{5}$ ની વ્યસ્ત અને વિરોધી સંખ્યા જણાવો.

A  $\frac{2}{5}$  B  $\frac{-5}{2}$  C  $\frac{5}{2}$  D 5

(૨૩) સાદુ રૂપ આપો:  $27 \div (4 - 1) + 8 \times 18 - 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

A 206 B 207 C 143 D 142

(૨૪) 12, 16 તથા 18 નો લ.સા.અ. તથા ગુ.સા.અ. કેટલો થશે?

A 124, 2 B 144, 2 C 2, 144 D 2, 124

(૨૫) જો  $3^x = \frac{1}{243}$  હોય તો  $x$  ની કિંમત શોધો.

A 5 B -6 C -3 D -5

(૨૬) 4 અને 16 નો ગુણોત્તર મધ્યક શોધો.

A 12 B 10 C 20 D 8

(૨૭) અપૂર્ણાંકો  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{5}$  અને  $\frac{5}{6}$  માં સૌથી નાનો અપૂર્ણાંક કયો છે?

A  $\frac{1}{2}$  B  $\frac{3}{4}$  C  $\frac{4}{5}$  D  $\frac{5}{6}$

(૨૮) એક કુટુંબમાં માતા, પિતા અને પુત્રી ની ઉંમર નો સરવાળો 90 વર્ષ છે જો તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર 3:2:1 હોય તો પુત્રી ની ઉંમર કેટલી હશે.

A 10વર્ષ B 20વર્ષ C 15વર્ષ D 12વર્ષ

(૨૯) જો કોઈ કંપની દ્વારા કંપનીના કર્મચારીના પગારમાં 30% નો વધારો કરવામાં આવે અને ત્યારબાદ 30% નો ઘટાડો કરવામાં આવે તો વ્યવહાર એ કર્મચારીના પગારમાં શું ફરક પડશે.

A કોઈ ફરક પડશે નહીં B 6% નો ઘટાડો C 9% નો વધારો D 9% નો ઘટાડો

(30)  $\sqrt{20 + \sqrt{20 + \sqrt{20 + \dots \dots \infty}}} =$  \_\_\_\_\_

A 5 B 4 C -5 D -4

(31) જો અનાજના ભાવમાં 10% નો વધારો કરવામાં આવે તો વપરાશમાં કેટલા ટકા નો ઘટાડો કરવો જોઈએ જેથી અનાજ પાછળનો ખર્ચ અચળ રહે.

A  $11\frac{1}{9}$  B  $9\frac{1}{11}$  C  $9\frac{1}{10}$  D  $11\frac{1}{10}$

(32) રાજેશ એક સ્કૂટરની 15000 માં ખરીદી કરે છે તથા તેના પર 10% નફો મેળવી જ્યેશને વેચી દે છે ત્યારબાદ જ્યેશ તેના પર 10 ટકા ખોટ ખાઈ નિરાલીને વેચી દે છે તો નિરાલીને આ સ્કૂટર કેટલામાં પડ્યું હશે?

A 15850 B 15000 C 14850 D 13850

(33) 10,000 નું 10% લેખે બે વર્ષનું ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ કેટલું થશે?

A 2000 B 2100 C 2250 D 2150

(34) સમીકરણ  $x^2 - 5x + 4 = 0$ ના ઉકેલ જણાવો.

A 1, 5 B 1, 4 C -5, 4 D 5, -4

(35) ચાર ક્રમિક સંખ્યાઓનો સરવાળો 146 થતો હોય તો સૌથી મોટી અને સૌથી નાની સંખ્યાનો તફાવત શું થશે?

A 5 B 2 C 4 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(36) જો  $a:b = 5:6$  અને  $b:c = 2:5$  હોય તો  $a:b:c =$  \_\_\_\_\_

A 5:6:5 B 5:6:2 C 2:5:6 D 5:6:15

(37) જ્યોતિ અને જ્યેશ ની હાલની ઉંમરનો સરવાળો 50 વર્ષ છે તો દસ વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો સરવાળો કેટલો થશે?

A 60 B 50 C 70 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(38) રવિ એક કામ 8 દિવસમાં અને જય તેજ કામ 6 દિવસમાં પૂર્ણ કરતા હોય તો બંને સાથે મળી તે કામ કેટલા દિવસમાં પૂર્ણ કરશે?

A  $1\frac{3}{4}$  B  $1\frac{3}{7}$  C  $3\frac{3}{4}$  D  $3\frac{3}{7}$

(39) પાણીનો એક ટાંકો ભરતા નળ A ને 10 કલાક લાગે છે. ટાંકીમાં તળિયે મુકેલો નળ B ટાંકાને ખાલી કરવા 20 કલાક જેટલો સમય લે છે. જો બંને નળ સાથે ચાલુ કરવામાં આવે તો ટાંકાને સંપૂર્ણ ભરાવા કેટલો સમય લાગશે?

A 20 કલાક B 15 કલાક C 30 કલાક D 10 કલાક

(૪૦) જો કોઈ વ્યક્તિ A થી B સુધીનું અંતર 20 કિલોમીટર પ્રતિ કલાક અને B થી ફરી A સુધીનું અંતર 30 કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની ઝડપે પસાર કરે તો આ સંપૂર્ણ પ્રવાસમાં તેની સરેરાશ ઝડપ કેટલી હશે?

A 50 B 25 C 24 D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૪૧) 300 મીટર લાંબી એક ટ્રેન કોઈ સ્તંભને 15 સેકન્ડમાં તથા એક ટનલને 35 સેકન્ડમાં પસાર કરે છે તો ટનલની લંબાઈ કેટલી હશે?

A 400 મીટર B 700 મીટર C 1050 મીટર D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૪૨) જો કોઈ વર્તુળનો પરિઘ  $12\pi$  મીટર હોય તો તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?

A  $16\pi$  મીટર<sup>2</sup> B  $9\pi$  મીટર<sup>2</sup> C  $64\pi$  મીટર<sup>2</sup> D  $36\pi$  મીટર<sup>2</sup>

(૪૩) એક થેલીમાં 25 પૈસા અને 50 પૈસાના કુલ 90 સિક્કા છે. જો થેલીમાં કુલ રકમ 90 રૂપિયા હોય તો થેલીમાં 25 પૈસાના કેટલા સિક્કા હશે?

A 30 B 40 C 50 D 60

(૪૪) અંક 2, 4, 6 અને 8 નો ઉપયોગ કરીને પુનરાવર્તન કર્યા વગર ત્રણ અંકની કેટલી સંખ્યા બનાવી શકાય.

A 24 B 20 C 22 D 40

(૪૫) જો કોઈ અનાજના જથ્થાના  $\frac{2}{5}$  ભાગની કિંમત 1800 રૂપિયા હોય તો સંપૂર્ણ જથ્થાની કિંમત કેટલી થશે?

A 3600 B 360 C 36000 D આ પૈકી કોઈ નહિ.

(૪૬) એક 30 મીટર લાંબા અને 20 મીટર પહોળા લંબચોરસ બગીચા ની અંદર ની બાજુએ ફરતો 2 મીટર પહોળો રસ્તો બનાવવામાં આવ્યો છે. આ રસ્તા નું ક્ષેત્રફળ કેટલું હશે.

A 504 ચો. મી. B 416 ચો. મી. C 184 ચો. મી. D આ પૈકી કોઈ નહિ

(૪૭) અવલોકનો 3, 9, 15, 16, 21, 20નો મધ્યક જણાવો.

A 10 B 13 C 12 D 14

(૪૮) જો  $16:p :: p:4$  તો  $p$ ની કિંમત કહો.

A 64 B 20 C 8 D 6

(૪૯) 12000 નું 5% લેખે 5 માસનું સાદું વ્યાજ કેટલું થશે?

A 250 B 3000 C 12500 D 300

(૫૦) એક વર્તુળનો પરિઘ 88 મીટર છે તો, તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?

A 308 ચો. મી. B 2464 ચો. મી. C 616 ચો. મી. D આ પૈકી કોઈ નહિ.

(૫૧) મહેશ રેસનિગનીલાઇનમાં આગળથી 8 માં ક્રમે અને પાછળથી 5જા ક્રમે ઊભો છે તો એ લાઇનમાં ફૂલ કેટલા લોકો ઊભા હશે?

(A) 10 (B) 11 (C) 9 (D) 12

(૫૨) મનીષ સૈનિકોની એક હારમાંડાબેથી 6 ક્રમે અને જમણેથી 9 માં ક્રમે ઊભો છે તો સૈનિકોની

હારમાં ફૂલ કેટલા સૈનિકો ઊભા હશે?

(A) 12 (B) 13 (C) 14 (D) 11

(૫૩) રોમન ભાષામાં અંક 5ને કઈ રીતે લખાય છે?

(A) v (B) i (C) x (D) vi

(૫૪) રોમન ભાષામાં 2 ને કઈ રીતે લખાય છે?

(A) I (B) II (C) III (D) V

(૫૫) મદન સૂર્યોદય તરફ મુખ રાખી ઊભો છે ત્યાંથી તે તેની જમણી બાજુ 2 કિમી ચાલે છે તો

હવે મેહુલ મુખ કઈ દિશામાં હશે?

(A)ઉત્તર (B) પૂર્વ (C)પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

(૫૬) જીતુ સુર્ય આશમણીની દિશામાં ઊભો રહી ત્યાંથી તેની જમણી બાજુ ચાલે છે ત્યાંથી તે તેની ફરી જમણી બાજુ ફરી ચાલે છે હવે જીતુનું મુખ કઈ દિશામાં હશે?

(A) ઉત્તર (B) પૂર્વ (C)પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

(૫૭) 1 લી ઓગસ્ટના રોજ સોમવાર હતો તો 22 ઓગસ્ટના રોજ કયો વાર આવશે?

(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C)મંગળવાર (D) શનિવાર

(૫૮) 1 માર્ચ રવિવાર છે તો માર્ચના 3 જા અઠવાડિયાના પ્રથમ દિવસે કયો વાર આવશે?

(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C)મંગળવાર (D) શનિવાર

(૫૯) અંજુને બે બહેન અને એક ભાઈ છે તો અંજુની માતાને ફૂલ કેટલા બાળકો હશે ?

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

(૬૦) હર્ષની માતાની પુત્રીનો હર્ષ સાથેનો શું સબંધ હોય?

(A) ભાઈ-ભાઈ (B) ભાઈ-બહેન (C)સસુર-પુત્રવધુ (D) માતા-પુત્રી

(૬૧) ગૂજરાત: ગાંધીનગર :: મધ્યપ્રદેશ : ?

(A) ઈન્દોર (B)જબલપુર (C)ભોપાલ (D) મુંબઈ

(૬૨) ગાય : વાછરડું :: ફૂતરો : ?

(A) મદનિયું (B) લવારું (C) બોતડું (D) ગલૂડિયું

(૬૩) 'SUSTAINABLE' માંથી કયો શબ્દ બનતો નથી ?

(A) ABLE (B) UNITED (C) SUSTAIN (D) TABLE

(૬૪) 'CAREER' માંથી કયો શબ્દ બની શકે?

(A) DEAR (B) EGAER (C) REEL (D) REAR

(૬૫) 7 , 14 , 21, 28,....?

(A) 26 (B) 20 (C) 35 (D) 30

(૬૬) 1 ,4, 9 , 16 ....?

(A) 16 (B) 25 (C) 49 (D) 9

(૬૭) A, D, G, J.....?

(A) M (B) O (C) P (D) N

(૬૮) Y, W, U, S.....?

(A) R (B) Q (C) T (D) Z

(૬૯) 'CAT' ને સાંકેતિક ભાષામાં 3120 લખાય છે,તો DOG ને સાંકેતિક ભાષામાં કેમ લખાય?

(A) 7145 (B) 1541 (C) 5741 (D) 4157

(૭૦) 'RAT' ને સાંકેતિક ભાષામાં 18120 લખાય છે,તો PIG ને સાંકેતિક ભાષામાં કેમ લખાય?

(A) 7045 (B) 1545 (C) 1697 (D) 2520

(૭૧) જો ઘડિયાળમાં 9 વાગ્યા હોય ત્યારે મિનિટ કાંટો અને કલાક કાંટો કેટલા અંશનો ખુણો બનાવે છે?

(A) 145 અંશ (B) 360 અંશ (C) 90 અંશ (D) 180 અંશ

(૭૨) મિનિટ કાંટો અને કલાક કાંટો 180 અંશનો ખુણો બનાવે છે તો જો ઘડિયાળમાં કેટલા વાગ્યા હશે?

(A) 3.15 (B) 6 (C) 12 (D) 3

(૭૩) મોર, કબૂતર, પોપટ, સમડી આપેલ સમૂહ માંથી કયું અલગ પડે ?

(A) મોર (B) કબૂતર (C) સમડી (D) પોપટ

(૭૪) ઘોડો, ટટ્ટુ , હાથી , ગઘેડો આપેલ સમૂહમાંથી કયું અલગ પડે ?

(A) ગઘેડો (B) ઘોડો (C) ટટ્ટુ (D) હાથી

(૭૫) આપેલ આકૃતિ સાથે કયો સંબંધ સાચો છે?



(A) શિક્ષક, વિદ્યાર્થી, ખુરશી (B) ગુજરાત, રાજસ્થાન, ગાંધીનગર

(C) ભારત, ગૂજરાત, જાપાન (D) ગાંધીનગર, ગૂજરાત, ભારત

(૭૬) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	4	9
16	?	36
49	64	81

(A) 25 (B) 100 (C) 36 (D) 21

(૭૭) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	8
27	?
125	216

(A) 30 (B) 111 (C) 64 (D) 49

(૭૮) ખૂટતી સંખ્યા શોધો?

1	2	3
1	4	9
1	8	?

(A) 30 (B) 27 (C) 36 (D) 16

(૭૯) આપેલ આકૃતિમાં કેટલા ચોરસ ખાના છે ?



(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 8

(૮૦) સુર્ય કિરણ : (C) વિટામિન D :: ગાજર : ?

(A) વિટામિન A (B) વિટામિન B (C) વિટામિન D (D) વિટામિન C

ગદ્યાંશ વાંચી પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો

શાસ્ત્રીજી( કે. કા. શાસ્ત્રી) મેટ્રિક થયા પછી મુંબઈ ગયા, પરંતુ સ્વાસ્થ્ય માટે વાતાવરણ પ્રતિકૂળ જણાતાં વતનમાં જ શિક્ષકની કામગીરી સ્વીકારી. મુંબઈવાસ દરમિયાન શાસ્ત્રીજી હસ્તપ્રતો પરથી મુદ્રણ કામ નકલ (પ્રેસ- કોપી) તૈયાર કરવાની અને પ્રૂફવાચનની તાલીમ લઈ ચૂક્યા હતા.

(૮૧) સાચાં વિધાનો જણાવો.

- (અ) શાસ્ત્રી જીવતનના લગાવને કારણે વતન આવ્યા.  
(બ) મુંબઈનું વાતાવરણ શાસ્ત્રીજીને ફાવ્યું નહિ.  
(ક) શાસ્ત્રીજીએ વતનમાં મુદ્રણ કાર્ય શરૂ કર્યું.  
(ડ) શાસ્ત્રીજીએ વતનમાં શિક્ષકની કામગીરી સ્વીકારી.

(A) અ અને ક બંને (B) માત્ર બ (C) બ અને ડ બંને (D) માત્ર અ

(૮૨) મુંબઈવાસ દરમિયાન શાસ્ત્રીજીએ શાની તાલીમ લીધી હતી?

(A) ચિત્રકલા (B) સંગીત તાલીમ (C) તબીબી તાલીમ (D) મુદ્રણકામ અને પ્રૂફવાચન

(૮૩) શાસ્ત્રીજી કઈ પરીક્ષા પાસ કર્યા પછી મુંબઈ ગયા હતા?

(A) મેટ્રિક (B) પી. એચ. ડી. (C) ધોરણ- ૮ (D) ગ્રેજ્યુએશન

(૮૪) અહિંસાની શક્તિ સામે આણુશક્તિ કાંઈ નથી કરી શકતી. આ યુક્તિ ગાંધીજીએ શીખવી. જો કે વાસ્તવમાં તો આપણા પુરાતન ઋષિમુનિઓની આ યુક્તિ છે. આ અહિંસા તો જબરી શક્તિ છે કે એની મારફતે આપણે મોટા મોટા સવાલોના ઉકેલ કરી શકીએ. અહિંસાની શક્તિ સામે નીચેનામાંથી શું નિરર્થક સાબિત થાય છે?

(A) આણુશક્તિ (B) મનોબળ (C) શસ્ત્રવિદ્યા (D) રાજકીય શક્તિ

(૮૫) વાસ્તવમાં અહિંસાની આ યુક્તિ મૂળ કોની છે.

(A) ગાંધીજી (B) વિદેશી ફિલસૂફો (C) ઋષિમુનીઓ (D) આધુનિક વૈજ્ઞાનિકો

### Comprehension:

According to Ayurved, physical diseases occur mainly owing to external factors like wrong diet or exposure to pathogens. Mental diseases arise mainly from internal factors, like wrong use of the senses and the increase of negative emotions. We ought to develop the habit of positive thinking. It has a good positive effect on our emotions. However, both physical and psychological diseases are usually mixed and one seldom occurs without the other.

(૮૬). What are the causes of physical diseases?

(A) wrong diet (B) exposure to pathogens (C) negative emotions (D) both A and B

(٢٩) What habit is recommended to improve emotional well-being?

(A) physical diet

(B) positive thinking

(C) negative emotions

(D) exposure to pathogens

(٢٢) .Mental disease can be caused by the ‘wrong use’ of what?

(A) our five senses (B) pathogens (C) physical activity (D) computers

(٢٢) What does ‘seldom’ mean in the passage?

(A) rarely

(B) often

(C) regularly

(D) serious

The function of education, then, is to help you from childhood not to imitate anybody, but to be yourself all the time.

(٢٢) What does ‘imitate’ mean in the passage?

(A) free

(B) copy

(C) help

(D) enjoy