



INSTITUTE FOR COMPETITIVE EXAMS

SHREE SADGURU COMPLEX, 2ND FLOOR,
NR. AKSHAR MANDIR, KALAWAD ROAD,
RAJKOT-360001

Visit us : www.iceonline.in,
Telegram : t.me/icerajkotofficial,
@ : icerajkot

CALL : 9375701110 / 9328001110

ઉમેદવારનો
બેઠક નંબર

સમય : 120 મિનિટ * કુલ પ્રશ્નો : 100 * કુલ ગુણ : 100
Time : 120 Minute * Total Ques. : 100 * Total Marks : 100

PSI MOCK TEST

PAPER - 02

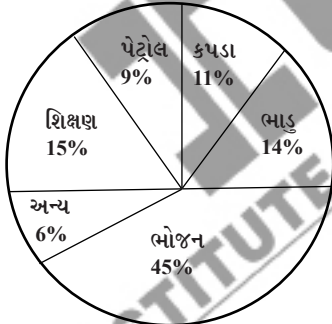
તમને કહેવામાં ન આવે ત્યાં સુધી પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલવી નહીં.

ઉમેદવારોને સૂચના

- તમારા કુલ ગુણનો આધાર તમે જેટલા સાચા ઉત્તરો આપ્યા હશે તેની સંખ્યા ઉપર રહેશે. પ્રશ્ન ક્રમાંક 1 થી 100 માટે દરેક પ્રશ્નનો 1 ગુણ છે.
- 1 થી 100 પ્રશ્નો પૂરેપૂરા છપાયેલા છે કે કેમ? તેની પ્રથમ ખાતરી કરી લો. જો પ્રશ્નો પૂરા છપાયા ન હોય અથવા કોઈ પૃષ્ઠ ફાટેલું હોય કે કોઈ પૃષ્ઠ સામેલ ન હોય (Missing) તો તુરત જ પ્રશ્નપુસ્તિકા નિરીક્ષક પાસેથી અચૂક બદલાવી લેવી.
- આપ કોઈના ઉત્તરની નકલ કરશો નહિ, તેમજ આપના ઉત્તરની નકલ કરવા દેશો નહિ.
- પરીક્ષાર્થીઓને પરીક્ષા ખંડ/હોલમાં પ્રવેશપત્ર સિવાય કોઈ પણ પ્રકારના હસ્તલિખિત, છાપેલા પુસ્તક કે કાગળની ચિટ્ટી, પેપર, મોબાઈલ-સેલ ફોન કે કોઈપણ પ્રકારના ઇલેક્ટ્રોનિક સાધનો લઈ જવાની કે ઉપયોગ કરવાની અનુમતિ નથી.
- પ્રશ્નોના જવાબો અલગ જવાબવહીમાં આપવાના રહેશે. જેને માટે નિરીક્ષક દ્વારા આપને કોમ્પ્યુટરાઈઝ્ડ ખાસ પ્રકારની જવાબવહી (OMR Answer Sheet) આપવામાં આવશે. ઉમેદવારને જવાબવહી મળ્યા બાદ જો તેઓ દ્વારા તેનો નાશ કરવામાં આવશે કે ગુમ કરવામાં આવશે કે પરીક્ષા પુરી થયા બાદ પરત આપવામાં નહીં આવે તો તેની જવાબદારી ઉમેદવારની રહેશે. સૌપ્રથમ આપે જવાબવહી ઉપર દર્શાવેલ નિયત ખાનામાં અંગ્રેજીમાં રોલ નંબર (બેઠક નંબર) ફક્ત ભૂરી/કાળી શાહીની બોલપેનથી અંગ્રેજીમાં લખવાની રહેશે. જવાબવહીના પાછળના ભાગમાં રોલ નંબર (બેઠક નંબર), પ્રશ્નપુસ્તિકા સિરીઝ, પ્રશ્નપુસ્તિકા નંબરના ખાનામાં સાચી અને પૂરી વિગતો ફક્ત ભૂરી અથવા કાળી શાહીની બોલપેનથી લખવાની રહેશે અને તેની નીચેના વર્તુળ પૂરેપૂરા ડાર્ક કરવાના રહેશે. આ વિગતોની ચકાસણી બાદ નિરીક્ષક તેમની સહી કરશે. જો વિગતો ભરવામાં નહિ આવે તો આપની જવાબવહીનું મૂલ્યાંકન કરવામાં આવશે નહિ અને શૂન્ય ગુણ આપવામાં આવશે.
- આ પ્રશ્નપત્રના બધા પ્રશ્નો હેતુલક્ષી છે. દરેક પ્રશ્નના ઉત્તરમાં A, B, C, D, વિકલ્પો આપેલા છે. OMR જવાબવહીમાં E વિકલ્પ છે. E વિકલ્પ 'Not Attempted' અંગેનો રહેશે. જે ઉમેદવાર પ્રશ્નનો જવાબ આપવા ન ઈચ્છતા હોય તો આ વિકલ્પ પસંદ કરી શકાશે. અને 'Not Attempted' વિકલ્પ પસંદ કરવાના કિસ્સામાં નેગેટીવ માર્કિંગ લાગુ પડશે નહીં. તેથી ઉમેદવારે સાચો વિકલ્પ શોધી જવાબવહી (OMR Answer Sheet)માં સંબંધિત પ્રશ્નના ક્રમ સામે આપેલ A, B, C, D કે Eના વર્તુળને પૂરેપૂરું ભૂરી/કાળી શાહીની બોલપેનથી ડાર્ક કરવું.
- આ સિવાયની કોઈ પણ કલરની શાહીની બોલપેનથી જવાબો આપ્યા હશે તો તે જવાબવહી તપાસવામાં આવશે નહિ અને આપોઆપ 'શૂન્ય' ગુણ આપવામાં આવશે. એકવાર ડાર્ક કરેલ જવાબને બદલી શકાશે નહિ. ઉદાહરણ તરીકે :
=> ગાંધીજીનો જન્મ કયા જિલ્લામાં થયો હતો ?
(A) ભાવનગર (B) જામનગર
(C) પોરબંદર (D) રાજકોટ
Ⓐ Ⓑ ● Ⓓ Ⓔ
આ ઉદાહરણમાં સાચો જવાબ (C) છે. આથી (C)નું વર્તુળ ડાર્ક (Encode) કરેલ છે. ઉમેદવારોએ જવાબમાં 'પોરબંદર' લખવું નહીં.
- પ્રત્યેક સાચા જવાબના 1 ગુણ, ખોટો જવાબ, એક પણ વિકલ્પ પસંદ ન કરવાના અને એકથી વધુ વિકલ્પ પસંદ કરવાના -0.25 ગુણ નેગેટિવ રહેશે.
- એક જ પ્રશ્ન માટે જો જવાબવહીમાં એકથી વધુ વિકલ્પ આપે આપેલા હશે તો તે જવાબ માટે ગુણ આપવામાં આવશે નહિ.
- જવાબવહીમાં આપે નીચે પૈકીની કોઈ પણ ભૂલ કરેલ હશે તો આપની જવાબવહી તપાસવામાં આવશે નહિ અને શૂન્ય ગુણ આપવામાં આવશે તથા આવી ક્ષતિઓ બાબતે પાછળથી કોઈપણ પ્રકારની રજૂઆત ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.
(i) જવાબવહીમાં વિગતો ભૂરી/કાળી શાહીવાળી બોલપેન સિવાય અન્ય રીતે આપેલ હશે.
(ii) જવાબવહીમાં રફ કામ કરેલ હશે.
(iii) જવાબવહીમાં ભરવાની કોઈ પણ કોલમની વિગતોમાં કોઈ ભૂલ કરેલ હશે કે રોલ નંબર, પ્રશ્નપુસ્તિકા સિરીઝ અને પ્રશ્નપુસ્તિકા નંબર ખોટા લખેલ હશે કે ખોટા એન્કોડ (Encode) કરેલ હશે.
(iv) જવાબવહીમાં થયેલ ભૂલો સુધારવા માટે કરેકશન ઈન્ક, કરેકશન ફ્લ્યુડ, કરેકશન પેન, ઈરેઝર કે બ્લેડનો ઉપયોગ કરેલ હશે.
(v) જવાબવહીમાં નિશાનીઓ/પ્રતિકો કરેલ હશે.
- પ્રશ્નપુસ્તિકામાં કોરી જગ્યામાં રફકામ કરવું. તે માટે અલગ કાગળ આપવામાં આવશે નહિ. જવાબવહીમાં કંઈ પણ રફવર્ક કરવું નહીં. પ્રશ્નપુસ્તિકામાં જવાબો લખવાની મનાઈ છે.
- પ્રશ્નપુસ્તિકાના કોઈ પૃષ્ઠ ફાડવાં કે જુદાં કરવાની મનાઈ છે.
- પરીક્ષાખંડ છોડતા પૂર્વે જવાબવહી (OMR Answer Sheet) નિરીક્ષકને સોંપવી, જ્યારે પ્રશ્નપુસ્તિકા ઉમેદવારો લઈ જઈ શકશે.
- આ કસોટીમાં પ્રત્યેક ખોટા જવાબ, એકથી વધુ જવાબના કિસ્સામાં તથા એક પણ વિકલ્પ એનકોડ નહીં કરવાના કિસ્સામાં જે તે જવાબના નિશ્ચિત ગુણના -0.25 ગુણ મેળવેલ ગુણમાંથી કાપવામાં આવશે. એટલે કે ખોટા જવાબો માટે નેગેટીવ ગુણની બાબત ઉમેદવારે ધ્યાને રાખવાની રહેશે.

1. ઋગ્વેદકાલીન સંસ્કૃતિના સંદર્ભમાં નીચેના વાક્યો તપાસો.
- આર્યો કુટુંબને કુલ કહેતા હતા અને કુટુંબના વડાને 'કુલપતિ' કહેતા હતા.
 - અમુક ગામો મળીને 'વિશ' બનતું અને તેના વડાને 'વિશપતિ' કહેવામાં આવતો.
- ઉપરોક્ત કયા વિધાનો સાચા છે ?
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2
(C) 1 અને 2 બંને (D) એકપણ નહીં
2. નીચેનામાંથી કયું/કયા વિધાન/વિધાનો સાચું/સાચા છે ?
- ગ્રાન્ડ ટ્રંક રોડનું નિર્માણ સૌપ્રથમ ચંદ્રગુપ્ત મૌર્યના સમયમાં થયું હતું.
 - બિંદુસારે ગ્રીક રાજ્યો સાથે સારા સંબંધો કેળવ્યા હતા.
 - ચંદ્રગુપ્ત મૌર્યએ પોતાના જીવનના આખરી સમયમાં બૌદ્ધ ધર્મ સ્વીકાર્યો હતો.
- (A) ફક્ત 1, 3 (B) ફક્ત 2, 3
(C) ફક્ત 1, 2 (D) ફક્ત 3
3. નીચે આપેલ જોડકાં જોડો.
- | | |
|-------------------|----------------|
| વિદ્વાનોના મત | આર્યોનું મૂળ |
| 1. લોકમાન્ય તિળક | A. યુરોપ ખંડ |
| 2. દયાનંદ સરસ્વતી | B. મધ્ય એશિયા |
| 3. મેક્સમૂલર | C. ઉત્તર ધ્રુવ |
| 4. વિલિયમ જોન્સ | D. તિબેટ |
- (A) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D (B) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A
(C) 1-D, 2-C, 3-B, 4-A (D) 1-C, 2-D, 3-B, 4-A
4. નીચે આપેલ જોડકાં જોડો.
- | | |
|---------------------|---------------|
| 1. વિક્રમોવર્ષીય | A. ભાસ |
| 2. દેવી ચંદ્રગુપ્તમ | B. શુદ્રક |
| 3. મૃચ્છકટિકમ્ | C. વિશાખાદત્ત |
| 4. સ્વપ્નવાસવદત્ત | D. કાલિદાસ |
- (A) 1-D, 2-C, 3-B, 4-A (B) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A
(C) 1-C, 2-D, 3-B, 4-A (D) 1-D, 2-A, 3-B, 4-C
5. કોઈ એક ભાષામાં 123ને cool more tea દ્વારા તેમજ 356ને hot cool may દ્વારા તેમજ 589ને may and night દ્વારા લખવામાં આવે છે તો તે જ ભાષામાં hot કઈ રીતે લખી શકાય ?
- (A) 8 (B) 1
(C) 5 (D) 6
6. જૂલીનું મુખ ઉત્તર-પશ્ચિમ દિશામાં છે. તે ઘડિયાળની દિશામાં 90° ફરે છે. ત્યારબાદ 180° ઘડિયાળના કાંટાની વિરૂદ્ધ દિશામાં ફરે છે. ત્યારબાદ છેલ્લે આ જ દિશામાં 90° ફરે છે. તો હવે જૂલીનું મુખ કઈ દિશામાં હશે ?
- (A) દક્ષિણ-પશ્ચિમ (B) પશ્ચિમ
(C) દક્ષિણ-પૂર્વ (D) ઉત્તર
7. આપેલ વિકલ્પો પૈકી કઈ નિશાનીની અદલાબદલી કરવાથી સમીકરણ સાચું બનશે ?
- $$10 + 10 \div 10 - 10 \times 10 = 10$$
- (A) + અને - (B) + અને ÷
(C) + અને × (D) ÷ અને +
8. એક મહિનાની ચોથી તારીખે રવિવારની અગાઉનો વાર હતો, તો આ મહિનાની 11 મી તારીખે કયો વાર હશે ?
- (A) શુક્રવાર (B) રવિવાર
(C) બુધવાર (D) શનિવાર
9. P, Q, R, S, T, U અને V એક કુટુંબના સભ્યો છે. તે પૈકી 4 પુખ્ત વયના અને 3 બાળકો છે. U અને V નાની બાળકીઓ છે. P અને S ભાઈઓ છે, અને P ડોક્ટર છે. T એન્જિનિયર છે અને તેણે બે પૈકી એક ભાઈ સાથે લગ્ન કર્યા છે અને તેમને 2 સંતાનો છે. Q એ S સાથે લગ્ન કર્યા છે અને V તેમનું સંતાન છે.
- ઉપરોક્ત માહિતી ધ્યાને લેતાં નીચે પૈકી કયો વિકલ્પ નિશ્ચિતપણે સાચો છે ?
- (A) P એ V નો ભાઈ છે. (B) R એ U નો પિતા છે.
(C) P એ R ના પિતા છે. (D) T એ U નો ભાઈ છે.
10. હરિનો જન્મ 11 ઓગષ્ટે થયો છે. મહેશ તેના કરતાં 14 દિવસ મોટો છે. આ વર્ષે સ્વતંત્રતા દિવસે સોમવાર છે. તો મહેશનો જન્મદિવસ કયા વારે આવશે ?
- (A) બુધવાર (B) ગુરુવાર
(C) શનિવાર (D) શુક્રવાર
11. પાંચ તરવૈયાઓ A, B, C, D અને E એક સ્પર્ધામાં ભાગ લે છે. A, B થી હારી ગયો છે પણ C સામે જીતી ગયો. D, E ને હરાવી દે છે. પણ C ને હરાવી શકતો નથી, તો સ્પર્ધા કોણ જીત્યું હશે ?
- (A) A (B) B
(C) C (D) D
12. એક નિયમિત શંકુના પાયાની ત્રીજ્યા 2 સે.મી. અને તેની ઊંચાઈ 2 સે.મી. હોય, તો શંકુની ત્રાંસી બાજુનું માપ શોધો.
- (A) 8 સે.મી. (B) $2\sqrt{2}$ સે.મી.
(C) 6 સે.મી. (D) 4 સે.મી.
13. એક પુસ્તકની છાપેલી કિંમત 600 છે તેના પર 15% વળતર મળે છે, તો પુસ્તક ખરીદવા કેટલા રૂપિયા ચૂકવવા પડે ?
- (A) 610 (B) 590
(C) 510 (D) 690
14. પ્રવાહની ઝડપ 4 કિમી/કલાક છે અને એક માણસની શાંત પાણીમાં તરવાની ઝડપ 6 કિમી/કલાક છે, તો પ્રવાહની દિશામાં 30 કિમી.નું અંતર કાપતાં કેટલો સમય લાગે ?
- (A) $7\frac{1}{5}$ કલાક (B) $7\frac{2}{3}$ કલાક
(C) 3 કલાક (D) 9 કલાક
15. રૂ. 19400 ને બે ભાગમાં વ્યાજે આપવામાં આવે છે. પ્રથમ ભાગને 10 વર્ષ માટે 6% લેખે અને બીજા ભાગને 18 વર્ષ માટે 3% લેખે આપવામાં આવે છે. જો સમયના અંતે મળતા વ્યાજનો ગુણોત્તર 4 : 9 હોય, તો બીજા ભાગની મુદ્દલ કેટલી હશે ?
- (A) 7760 (B) 7800
(C) 8240 (D) 7660
16. A અને B એ અનુક્રમે રૂ. 6000 અને રૂ. 4500 થી ધંધો શરૂ કર્યો. 6 મહિના પછી C જોડાયો. જેણે રૂ. 7500 નું રોકાણ કર્યું. જો વાર્ષિક નફો રૂ. 7600 હોય તો B ને કેટલા રૂપિયા મળશે ?
- (A) રૂ. 2600 (B) રૂ. 2800
(C) રૂ. 2400 (D) રૂ. 3000

17. રમેશ પાસે 100 રૂપિયાની 80 નોટો સિરિયલ નંબર પ્રમાણેની છે. જો પ્રથમ નોટ પર 624328 નંબર હોય તો છેલ્લી નોટ પર કયો નંબર હશે ?
 (A) 624405 (B) 624408
 (C) 624407 (D) 624409
18. અરૂણ 13 રૂપિયા પ્રતિ કિલોગ્રામના દરથી 12 કિલોગ્રામ ચોખા ખરીદે છે. તથા તેમાં 12 રૂપિયા પ્રતિ કિગ્રા.ના દરથી 6 કિગ્રા. ચોખા ખરીદી ભેળવી દે છે. મિશ્રણને 17 રૂપિયા પ્રતિ કિલોગ્રામના દરથી વેચવા પર તેને કેટલા રૂપિયાનો લાભ થશે ?
 (A) 82 (B) 70
 (C) 78 (D) 92
19. કોઈ લંચચોરસની PQRS ની પરિમિતિ 84 સેમી છે જો $PQ : QR = 5 : 7$ હોય તો QR શોધો.
 (A) 18.5 સેમી (B) 16.5 સેમી
 (C) 24.5 સેમી (D) 30.5 સેમી
20. જો $P = 101$ હોય, તો $P(P^2+3P+4)$ ની કિંમત શોધો.
 (A) 1000098 (B) 1061207
 (C) 1000898 (D) 1061308
21. 0.00000328 ને પ્રમાણિત સ્વરૂપમાં ફેરવો.
 (A) 3.28×10^{-8} (B) 3.28×10^{-10}
 (C) 3.28×10^{-6} (D) 3.28×10^{-7}
- :: Q. (22 - 24)
- આપેલ પરિવારનો મહિનાનો ખર્ચ દર્શાવતો પાઈચાર્ટ પરિવારની કુલ આવક = 25000 રૂ.



22. જો આપેલ પરિવારની કુલ આવક 25000 રૂ. હોય, તો ભાડુ તથા ભોજન પર કુલ કેટલો ખર્ચ થશે ?
 (A) 17250 રૂ. (B) 14750 રૂ.
 (C) 11250 રૂ. (D) 8500 રૂ.
23. શિક્ષા તથા ભોજન પર થયેલ ખર્ચનો ગુણોત્તર કેટલો છે ?
 (A) 1 : 3 (B) 3 : 1
 (C) 3 : 5 (D) 5 : 3
24. ભાડામાં થયેલ ખર્ચ, પેટ્રોલમાં થયેલ ખર્ચના કેટલા ટકા છે ?
 (A) 135% (B) 156%
 (C) 167% (D) 172%
25. ચૂંટણી આયોગના આયુક્ત તરીકે પસંદ થવા માટે બંધારણમાં કઈ લાયકાતનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવેલ છે ?
 (A) ભારતીય વહીવટી સેવામાં હોવા જોઈએ.
 (B) તેમને વડી અદાલતના વકીલ તરીકેનો ઓછામાં ઓછો 5 વર્ષનો અનુભવ હોવો જોઈએ.
 (C) 35 વર્ષની વય પૂર્ણ કરેલ હોવી જોઈએ.
 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહિ.

26. નીચેના પૈકી કયું એ સર્વોચ્ચ અદાલતના મૂળક્ષેત્રાધિકાર હેઠળ આવે છે ?
 (A) ભારત સરકાર અને એક અથવા વધુ રાજ્યો વચ્ચેના વિવાદ
 (B) સંસદના કોઈપણ ગૃહ અથવા રાજ્યની ધારાસભાની ચૂંટણીઓ અંગેના વિવાદ
 (C) ભારત સરકાર અને કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશ વચ્ચેના વિવાદ
 (D) બે કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશો વચ્ચેના વિવાદ
27. નીચેના પૈકી કયું યુગ્મ રીતે જોડાયેલ નથી ?
 (A) બંદી પ્રત્યક્ષીકરણ : ગેરકાયદેસર ની ધરપકડને પડકારે છે.
 (B) પ્રતિષેધ : નીચલી અદાલતોને તેમના ન્યાયક્ષેત્રની બહારની કાર્યવાહી કરતા રોકે છે.
 (C) પરમાદેશ : નીચલી અદાલતોને પડકારી શકતી નથી
 (D) અધિકાર પૃચ્છા : સાર્વજનિક હોદ્દાને ગેરકાયદેસર રીતે ગ્રહણ કરવામાં આવે તેની સામે પડકારવામાં આવે છે.
28. નીચેના પૈકી કયું વાક્ય યોગ્ય નથી ?
 (A) રાજ્યપાલશ્રીની નિમણૂક રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા કરવામાં આવે છે.
 (B) સામાન્ય રીતે રાજ્યપાલશ્રીના હોદ્દાની મુદત 6 વર્ષ રહે છે.
 (C) ભારતના બંધારણની કલમ 159 મુજબ, ઉચ્ચન્યાયાલયના મુખ્ય ન્યાયમુર્તિ રાજ્યપાલશ્રીને પ્રતિજ્ઞા લેવડાવે છે.
 (D) “રાજ્યપાલશ્રીને મદદ કરવા, સલાહ આપવા મંત્રી મંડળ રહેશે” આ જોગવાઈ બંધારણની કલમ 163માં કરવામાં આવેલ છે.
29. નીચેના યોગ્ય જોડકાં જોડો.

- | વિગત | ભારતના બંધારણની કલમ |
|---|---------------------|
| 1. સંઘ અને રાજ્યોના લોકસેવા આયોગ | A. અનુચ્છેદ-320 |
| 2. લોક સેવા આયોગના કાર્યો | B. અનુચ્છેદ-323 |
| 3. સભ્યોની નિમણૂક-મુદત | C. અનુચ્છેદ-315 |
| 4. લોક સેવા આયોગના રિપોર્ટ યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો. | D. અનુચ્છેદ-316 |
- (A) 1-A, 2-D, 3-B, 4-C (B) 1-C, 2-A, 3-D, 4-B
 (C) 1-D, 2-B, 3-C, 4-A (D) 1-B, 2-C, 3-A, 4-D
30. MS Word ના મેનુબારના મેનુને કાર્યરત (Active) કરવા માટે અંડરલાઈન (Underling) વાળા શબ્દ સાથે કઈ કી દબાવવામાં આવે છે ?
 (A) Alt (B) Ctrl
 (C) Delete (D) Shift
31. Macro Run કરવા માટે કઈ શોર્ટ કટ કી નો ઉપયોગ થાય છે ?
 (A) Alt + F2 (B) F7
 (C) Ctrl + R (D) Alt + F8
32. સક્રિય સેલથી જમણી બાજુના સેલ સિલેક્ટ કરવા વપરાતી કી કઈ છે ?
 (A) Alt + Right arrow (B) Ctrl + Right arrow
 (C) Shift + Right arrow (D) Ctrl + Alt + Right arrow
33. ઉત્પાદન કે સેવા પૂરી પાડતા વ્યાવસાયિકો કે સંખ્યાઓ ઈન્ટરનેટની વેબસાઈટ પર કઈ વ્યવસાયી પ્રતિકૃતિનો ઉપયોગ કરે છે ?
 (A) વ્યવસાયીથી ગ્રાહક (Business to Consumer - B2C)
 (B) વ્યવસાયીથી વ્યવસાયી (Business to Business - B2B)
 (C) ગ્રાહકથી વ્યવસાયી (Consumer to Business to - C2B)
 (D) સરકારથી વ્યવસાયી (Government to Business - G2B)

34. DNSનું પૂરું નામ શું છે ?
 (A) Domain Name Selection
 (B) Domain Name Store
 (C) Domain Name Section
 (D) Domain Name System
35. નીચેના જાણીતા જૈન સ્થળોના જોડકાં જોડો.

A	B
1. દેવગઢ	A. ઓડીશા
2. અકોટા	B. બિહાર
3. ચૌસા	C. વડોદરા
4. ખંડગિરિ	D. ઉત્તરપ્રદેશ

 (A) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D (B) 1-D, 2-C, 3-B, 4-A
 (C) 1-B, 2-C, 3-A, 4-D (D) 1-A, 2-D, 3-B, 4-C
36. નીચેનામાંથી કોનો સમાવેશ અરવલ્લી પર્વતમાળામાં થતો નથી ?
 (A) જેસોરની ટેકરીઓ (B) રતન મહાલનો ડુંગર
 (C) ઈડરિયો ગઢ (D) તારંગા ડુંગર
37. જોડકાં જોડો.

A	B
1. ભારતીય સંગ્રહાલય	A. હૈદરાબાદ
2. ઈન્દિરા ગાંધી રાષ્ટ્રીય માનવ સંગ્રહાલય	B. દિલ્હી
3. સલારગંજ સંગ્રહાલય	C. ભોપાલ
4. રાષ્ટ્રીય સંગ્રહાલય સંસ્થાન	D. કોલકોતા

 (A) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D (B) 1-C, 2-D, 3-B, 4-A
 (C) 1-D, 2-C, 3-A, 4-B (D) 1-A, 2-C, 3-B, 4-D
38. નીચેનામાંથી કયા ભારતના શાસ્ત્રીય નૃત્ય છે.
 1. મોહિનીઅટ્ટમ 2. સત્રીયા
 3. છબ્બી 4. કથક
 5. બિહુ
 (A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1, 2 અને 4
 (C) ફક્ત 3, 4, અને 5 (D) 1, 2, 3, 4, અને 5
39. તરણેતરનો મેળા સંદર્ભે યોગ્ય વિધાન જણાવો.
 1. આ મેળો ત્રિનેત્રેશ્વર મહાદેવના મંદિરે ભરાય છે.
 2. દંતકથા પ્રમાણે પાંડવપુત્ર અર્જુનને દ્રૌપદીએ જ્યાં વરમાળા પહેરાવી હતી અને અહીં મત્સ્યવેદ અને સ્વયંવર આ સ્થળે જ યોજાયો હતો.
 3. આ મેળો ભાદરવા સુદ ચોથ, પાંચમ અને છઠ્ઠાનાં રોજ યોજાય છે.
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
40. નીચેનામાંથી કયા વાદ્યનો સમાવેશ તંતુ વાદ્યમાં થાય છે.
 1. એકતારો 2. રાવણ હથ્થો
 3. જંતર 4. સુરંદો
 5. ચોઘડિયા
 (A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2, 3, 4 અને 5
 (C) ફક્ત 1, 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 3, 4 અને 5
41. નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?
 1. વર્ષા વાદળ સૌથી વધુ વરસાદ આપનાર અને સૌથી નીચા વાદળ છે.
 2. વિષવવૃત્તના પ્રદેશમાં ઉષ્ણતાનયન પ્રકારનો વરસાદ પડે છે. યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) 1 અને 2 બંને ખોટા (B) 1 અને 2 બંને સાચા
 (C) ફક્ત 1 સાચું (D) ફક્ત 2 સાચું
42. મગફળીની ખેતી વિશે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાન સત્ય નથી ?
 (A) વરસાદી મગફળી (Rainary Groundnut) ની ખેતી માટે ભૌગોલિક જરૂરિયાતો એ બાજરો અને કપાસ જેવી જ હોય છે.
 (B) મગફળીનો પાક અતિશય ઠંડી અને હિમથી સંવેદનશીલ હોય છે.
 (C) સૌરાષ્ટ્ર એ દેશનો મગફળીનો વાટકો (મોટો ઉત્પાદક પ્રદેશ છે.)
 (D) મગફળી શિયાળાની ઋતુમાં ઉગાડવામાં આવે છે.
43. નીચેના પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલ નથી ?

નદી	ઉદ્ભવસ્થાન
(A) નર્મદા	— મૈકલ પર્વતમાળા
(B) સાબરમતી	— અરવલ્લી
(C) તાપી	— સાતપુડા
(D) ગોદાવરી	— પૂર્વઘાટ
44. નીચેના પૈકી સ્થળો અને ઉત્પાદન અંગેની કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?
 1. કુર્ગ — કોફીનું વાવેતર 2. પુલવામા — કેસરનું વાવેતર
 3. ચીકમંગલુર — ચાનું વાવેતર 4. ગોદાવરી — કોકોનું વાવેતર
 (A) ફક્ત 1 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 4
 (C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
45. કપાસના ઉત્પાદન માટે નીચેના પૈકી ગુજરાતની કઈ/કયા ભૌગોલિક અને આબોહવાના પરિબળો સૌથી વધુ અનુકૂળ છે ?
 1. 21°C થી 30°C વચ્ચેનું તાપમાન
 2. 50-75 સેમી. વરસાદ
 3. સાંદ્ર કાળી માટી
 (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2
46. રાજ્યના સાંસ્કૃતિક વનો અને તેના સ્થળોને દર્શાવતા જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) પુનિત વન — ગાંધીનગર (B) માંગલ્ય વન — અંબાજી
 (C) ભક્તિ વન — સોમનાથ (D) ગોવિંદ ગુરુ સ્મૃતિ વન — માનગઢ
47. નીચે આપેલી ઘટતી લંબાઈના સંદર્ભે પશ્ચિમમાં વહેતી નદીઓને યોગ્ય ક્રમમાં ગોઠવો.
 (A) નર્મદા—તાપી— સાબરમતી—માહી
 (B) તાપી—નર્મદા—માહી—સાબરમતી
 (C) સાબરમતી—નર્મદા—તાપી—માહી
 (D) નર્મદા—તાપી—માહી—સાબરમતી

48. ગુજરાતનું સૌપ્રથમ વિજળીથી ચાલતું સ્મશાન કયા શહેરમાં સ્થપાયું હતું ?
 (A) અમદાવાદ (B) વડોદરા
 (C) જામનગર (D) રાજકોટ
49. મહાગુજરાત આંદોલન સમયની બનેલી ઘટનાઓને કાળ ક્રમાનુસાર ચઢતા ક્રમમાં ગોઠવો.
 1. જેલભરો આંદોલન
 2. શહિદ કિનારીવાલા દિન
 3. લોકસભાની ચૂંટણી સમયે જનતા પરિષદ નેતાઓની ધરપકડ
 4. સ્વતંત્ર ગુજરાત રાજ્ય અસ્તિત્વ દિન
 (A) 1, 2, 4, 3 (B) 2, 4, 1, 3
 (C) 2, 3, 1, 4 (D) 1, 2, 3, 4
50. અકબરે ગુજરાત સર કર્યા પછી, તેનો વહીવટ કરવા સૌપ્રથમ પોતાના કયા વિશ્વાસુ સરદારને ગુજરાતના સુબા તરીકે નિમ્નો હતો ?
 (A) મિરઝા અઝીઝ કોકા (B) મિબઝા અબ્દુર રહીમખાન
 (C) શિહાબુદ્દિન અહમદખાન (D) ઈતમદખાન
51. નીચેના વિધાનો ચકાસી યોગ્ય વિધાન પસંદ કરો.
 1. સિમલા પરિષદ તા. 25/06/1945 ના રોજ મળેલ હતી.
 2. ગાંધીજીએ આ પરિષદની કાર્યવાહીમાં ભાગ લીધો હતો.
 (A) વિધાન 1 ખોટું અને 2 સાચું છે.
 (B) વિધાન 1 સાચું અને 2 ખોટું છે.
 (C) બંને વિધાનો સાચાં છે.
 (D) બંને વિધાનો ખોટા છે.
52. નીચે આપેલા રજવાડાઓને તેમના રાજાઓના નામ સાથે યોગ્ય રીતે જોડો.

A	B
1. લીંબડી	A. ગોવિંદરાવ
2. પોરબંદર	B. નટવરસિંહ
3. ગોંડલ	C. જશવંતસિંહ
4. વડોદરા	D. ભગવતસિંહ

 નીચના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) 1-C, 2-A, 3-B, 4-D (B) 1-B, 2-A, 3-D, 4-C
 (C) 1-A, 2-D, 3-C, 4-B (D) 1-C, 2-B, 3-D, 4-A
53. અમદાવાદમાં “બાગે ફિરદોશ” અને “બાગે શબાન” નામે વિશાળ બગીચાઓનું નિર્માણ નીચેના પૈકી કયા સુલતાનના સમયમાં થયું હતું ?
 (A) અહમદશાહ પહેલો (B) અહમદશાહ બીજો
 (C) શેખ અહમદ ખટ્ટુ (D) મહમૂદ બેગડો
54. બારડોલી સત્યાગ્રહનો ઈતિહાસ અને વીર વલ્લભ ના લેખક કોણ છે ?
 (A) પ્રાણલાલ એદલજી (B) મનુભાઈ પંચોળી
 (C) મહાદેવભાઈ દેસાઈ (D) ઈન્દુલાલ યાજ્ઞિક
55. નીચેના પૈકી કયા/કયું વિધાન સાચું છે ?
 (A) ગુજરાતમાં સૌથી ઓછું પશુધન ડાંગ અને ગાંધીનગર જિલ્લામાં છે.
 (B) ગુજરાતમાં સૌથી વધુ ઘાસચારા હેઠળનો વિસ્તાર બનાસકાંઠા જિલ્લામાં છે.
 (C) કચ્છ જિલ્લાનો બન્ની વિસ્તાર પશુ ઉછેર માટે અનુકૂળ પ્રદેશ છે.
 (D) આપેલ પૈકી તમામ
56. નર્મદા ખીણનું નીચેના પૈકી કયું મુખ્ય લક્ષણ છે ?
 (A) હિમનદી મૂળ (B) માળખાકીય મૂળ
 (C) જ્વાળામુખીય મૂળ (D) પવનના ઘસારાથી બનેલી ખીણ
57. ગુજરાત ઈન્ટરનેશનલ ફાઈનાન્સ ટેક – સીટી (GIFT-City), ગાંધીનગર ખાતે માનદ્ વાણિજ્ય દૂતાવાસ (Consulate Office) ખોલનાર પ્રથમ દેશ કયો છે ?
 (A) તાંઝાનિયા (B) ચીન
 (C) બેલ્જિયમ (D) યુ.એસ.એ.
58. નીચેના પૈકી કયા વિધાન સાચાં છે ?
 1. બરડો, આભપરા અને એલચીન પર્વત પોરબંદર જિલ્લામાં આવેલ છે.
 2. સહ્યાદ્રી પર્વતમાળા ગુજરાત, મહારાષ્ટ્ર, ગોવા, કર્ણાટક અને કેરળના દરિયા કિનારા સુધી ફેલાયેલ છે.
 3. સાતપુડા પર્વતમાળાની દક્ષિણેથી તાપી નદી પસાર થાય છે.
 4. ‘માથાસર’ વિંધ્યાચલ પર્વતમાળાનું સૌથી ઊંચું શિખર છે.
 નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) ફક્ત-1, 3 અને 4 (B) ફક્ત-1, 2 અને 3
 (C) ફક્ત-1, 2 અને 4 (D) ફક્ત-2, 3 અને 4
59. પછાત સમૂહમાં સ્ત્રી સાક્ષરતા અને શિક્ષણ મર્યાદિત હોવાનું મહત્વનું કારણ કયું છે ?
 (A) સ્ત્રી પ્રત્યે સમાજનું નકારાત્મક વલણ.
 (B) તેઓ અધવચ્ચે શાળાઓડી દે છે.
 (C) સ્ત્રી પ્રત્યે સમાજનું હકારાત્મક વલણ.
 (D) તેઓને શાળાએ જવાની મંજૂરી મળતી નથી.
60. કયા બે વિદ્વાનોએ ભારતીય સમાજનો અભ્યાસ રચનાતંત્રીય કાર્યવાહી પરિપ્રેક્ષ્યના આધારે કર્યો છે ?
 (A) ડો.એમ.એન. શ્રીનિવાસ (B) ડો.એસ.સી. દુબે
 (C) (A) અને (B) બંને (D) એકપણ નહીં
61. ‘માનવસમાજનો આજ સુધીનો ઈતિહાસ વર્ગસંઘર્ષનો ઈતિહાસ છે’ એમ કોણે કહ્યું હતું ?
 (A) કાર્લ માર્ક્સ (B) મેક્સ વેબર
 (C) હર્બર્ટ સ્પેન્સર (D) ઈમાઈલ દુર્કિમ
62. પ્લુટચિકના મતે મૂળભૂત કેટલા આવેગો છે ?
 (A) આઠ (B) દશ
 (C) સાત (D) નવ

63. મનોવિજ્ઞાનમાં પ્રદાનકર્તાઓને તેમના સમયગાળા પ્રમાણે ક્રમમાં ગોઠવો.
1. મ્યુલર 2. વોલ્ટર કેનન
3. પ્લૂટો 4. એરિસ્ટોટલ
- (A) 3 - 4 - 1 - 2 (B) 1 - 2 - 3 - 4
(C) 2 - 3 - 1 - 4 (D) 4 - 3 - 2 - 1
64. મનોવિજ્ઞાનની સૌપ્રથમ પ્રયોગશાળાની સ્થાપના કોણે કરી હતી ?
- (A) હિલગાર્ડ (B) વિલ્હેમ વુન્ડે
(C) સી.ટી.મોર્ગને (D) એચ.ઈ.ગેરેટે
65. બિન્નતાપ્રેરક ઔષધોમાં કયા દ્રવ્યોનો સમાવેશ થાય છે ?
- (A) મધ (B) દારૂ
(C) અફીણ (હિરોઈન) (D) આપેલ તમામ
66. વ્યક્તિ કે સમૂહનું સ્થાન બદલાય પરંતુ તેના સ્તર કે દરજ્જામાં કોઈ પરિવર્તન ન આવે, તો તેવી ગતિશીલતાને કેવી ગતિશીલતા કહેવાય ?
- (A) ઊભી ગતિશીલતા (B) આડી ગતિશીલતા
(C) ઊર્ધ્વગામી ગતિશીલતા (D) અધોગામી ગતિશીલતા
67. ઈચ્છારામ દેસાઈ વિશે નીચેની બાબતો પરથી યોગ્ય વિધાન જણાવો.
1. પ્રથમ ગુજરાતી સાપ્તાહિક શરૂ કર્યું.
2. સૌપ્રથમ શુદ્ધ ગુજરાતી પંચાગ પ્રગટ કર્યું.
3. ઈચ્છારામના સાપ્તાહિકનું નામ 'ગુજરાતી' નમદે આપેલું છે.
4. ચંદ્રકાન્ત ભાગ 1 અને 2 પોતાની 'ટાઈપ ફાન્ડી'માં છાપેલું.
- (A) ફક્ત 2 (B) ફક્ત 3
(C) 1, 2, 3 અને 4 (D) એકપણ નહીં
68. નીચેનામાંથી કયું મ્યુઝિયમ વડોદરા શહેરમાં આવેલ નથી ?
1. હેલ્થ મ્યુઝિયમ
2. મહારાજા ફતેહસિંહજી મ્યુઝિયમ
3. M.S યુનિવર્સિટી પુરાતત્વ
4. બાર્ટન મ્યુઝિયમ
- (A) ફક્ત 1, 2, 4 (B) ફક્ત 4
(C) ફક્ત 1, 4 (D) ફક્ત 3
69. જામનગરના ગોપ મંદિર વિશે નીચેના પૈકી કયું વિધાન / કયા વિધાનો સત્ય છે ?
1. ગોપ મંદિરનું નિર્માણ કુષાણ રાજવંશ દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.
2. ગોપ મંદિરનું નિર્માણ ગાંધાર શૈલીના સ્થાપત્યથી કરવામાં આવ્યું હતું.
3. ગોપ મંદિર એ વાર્તુ નદીના કાંઠે આવેલું છે.
- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
70. ગુજરાતના મોટા ભાગ પર શાસન કરતા વલભીના મૈત્રકોનું રાજ્ય સિંધના આરબોના હુમલાને લઈને તુટી પડ્યા બાદ ગુજરાતમાં ઉત્તરના અને દક્ષિણનાની સત્તા પ્રવર્તી.
- (A) સાતવાહન, ચાલુક્ય (B) ચાલુક્ય, સાતવાહન
(C) પ્રતિહારો, રાષ્ટ્રકુટો (D) રાષ્ટ્રકુટો, પ્રતિહારો
71. જૂનાગઢ ખડક પર..... ના શિલાલેખ છે.
- (A) અશોક, રુદ્રદામન - પહેલો, સ્કંદગુપ્ત
(B) અશોક, રુદ્રદામન - બીજો સમુદ્રગુપ્ત
(C) અશોક, રુદ્રદામન, - પુષ્યગુપ્ત
(D) અશોક, સમુદ્રગુપ્ત, સ્કંદગુપ્ત
72. તાજેતરમાં શ્રી રાજનાથ સિંહે 24 પુલ અને ત્રણ રસ્તાઓનું વર્ચ્યુઅલ રીટે ઉદ્ઘાટન કર્યું હતું. જે..... દ્વારા બનાવવામાં આવ્યા છે.
- (A) બોર્ડર રેન્જિંગ એન્ડ ઓર્ગનાઈઝેશન (BRAO)
(B) બોર્ડર રોડ ઓર્ગનાઈઝેશન (BRO)
(C) બોર્ડ સિક્યુરિટી એન્ડ એર ઓર્ગનાઈઝેશન (BSO)
(D) એક પણ નહીં
73. યુનિસેફ (UNICEF)ના વડા તરીકે તાજેતરમાં કોની નિમણૂક કરવામાં આવી છે ?
- (A) સુશ્રી કેથરીન રસેલ (B) સુશ્રી સન્ના મરિન
(C) સુશ્રી નજલા બોડેન (D) સુશ્રી જિઓ મારા કાસ્ટ્રો
74. ખેલો ઈન્ડિયા ગેમ્સ 2022નું આયોજન કયા રાજ્યમાં થશે ?
- (A) હરિયાણા (B) રાજસ્થાન
(C) ઝારખંડ (D) ઓડિશા
75. તાજેતરમાં ઈન્ટરનેશનલ મોનેટરી ફંડ (IMF) એ જાહેર કરેલા અંદાજ મુજબ વર્ષ 2022 માટે ભારતનો GDP ગ્રોથ રેટ કેટલ રહેશે.
- (A) 8.5% (B) 9.0%
(C) 7.2% (D) 5.2%
76. તાજેતરમાં DRDO દ્વારા વિકસિત બ્રહ્મો સુપર સૈનિક કુલ મિસાઈલનું સમુદ્રથી સમુદ્રમાં પ્રહાર કરનારી આર્વિતિનું પરીક્ષણ કયા યુદ્ધ જહાજ પરથી કરવામાં આવ્યું ?
- (A) INS કોલકતા (B) INS વિશાખા પટ્ટનમ
(C) INS તલવાર (D) INS રણવીર
77. આર્કિટેક ક્ષેત્રનો સૌથી સર્વોચ્ચ એવોર્ડ 'રોયલ ગોલ્ડ મેડલ 2022' કોને એનાયત કરવામાં આવશે ?
- (A) શ્રી વિકટર વેસ્નીન (B) શ્રી અલ્વર આલ્ટો
(C) શ્રી બાલકૃષ્ણ દોશી (D) શ્રી જેમ્સ બ્રુક્સ
78. તાજેતરમાં ટાઈમ મેગેઝિને કોને 'Person of the year' તરીકે પસંદ કર્યા છે ?
- (A) શ્રી બર્નાડ આર્નોલ્ટ (B) શ્રી એલન મસ્ક
(C) શ્રી લેરી પેજ (D) શ્રી વોરેન બફેટ
79. તાજેતરમાં યુનેસ્કોએ કયા તહેવારને 'અમૃત વિરાસત સૂચિ' (Intangible Heritage List)માં સમાવેશ કરવાનો નિર્ણય કર્યો છે ?
- (A) દુર્ગાપૂજા (કોલકાતા) (B) ગોવર્ધન પૂજા (તમિલનાડુ)
(C) વસંતપંચમી (D) મકરસંક્રાંતિ
80. ટોક્યો ઓલિમ્પિક 2020માં ઉદ્ઘાટન સમારોહના ભારતના ધ્વજવાહક કોણ હતા ?
- (A) શ્રી મનપ્રીત સિંઘ અને સુશ્રી એમ.સી. મેરી કોમ
(B) શ્રી નીરજ ચોપરા અને સુશ્રી પી.વી.સિંઘ
(C) શ્રી મનપ્રીત સિંઘ અને સુશ્રી પી.વી.સિંઘ
(D) શ્રી બજરંગ પૂનિયા અને સુશ્રી એમ.સી.મેરી કોમ

81. 'હાઉટ ટુ પ્રિવેન્ટ નેકસ્ટ પેન્ડેમિક' નામનું પુસ્તક કોના દ્વારા લખવામાં આવ્યું છે ?
 (A) બિલગેટસ (B) નરેન્દ્ર મોદી
 (C) ટ્રેડોસ અધાનમ (D) મનસુખ માંડવીયા
82. ભારતીય પૂરુષ હોકી ટીમે ટોક્યો ઓલિમ્પિક 2020માં બ્રોન્ઝ મેડલ જીતીને ઇતિહાસ રચ્યો છે. આ અગાઉ ભારતે કયા વર્ષે હોકીમાં મેડલ જીત્યો હતો ?
 (A) 1965 (B) 1970
 (C) 1980 (D) 1990
83. તાજેતરમાં કયા રાજ્ય દ્વારા આંગણવાડી કાર્યકર માટે ફ્રી સ્માર્ટ ફોનની યોજના શરૂ કરાઈ છે ?
 (A) ગુજરાત (B) મહારાષ્ટ્ર
 (C) મધ્યપ્રદેશ (D) ઉત્તરપ્રદેશ
84. રમતગમતના ક્ષેત્રમાં કોચને આપવામાં આવતો દ્રોણાચાર્ય એવોર્ડ કયા વર્ષથી શરૂ કરવામાં આવેલ છે ?
 (A) 1985 (B) 1990
 (C) 1992 (D) 1987
85. ICC T-20 મેન્સ વર્લ્ડ કપ 2021માં 'ક્લેયર ઓફ ધ સિરીઝ' કોણ બન્યું છે ?
 (A) શ્રી સ્ટીવ સ્મિથ (B) શ્રી કેન વિલિયમ્સન
 (C) શ્રી ડેવિડ વોર્નર (D) શ્રી મિશેલ માર્શ
86. ભારતની પ્રથમ પંચવર્ષીય યોજનાના આર્થિક મોડલ ઉપર આધારિત હતી.
 (A) રેનિસ ફાય (B) આર્થર લુઈસ
 (C) આર. એફ. હેરોડ (D) પી.સી. મહાલનોબિસ
87. નીચેના પૈકી કઈ યોજનામાં વૃદ્ધિ સાથે સામાજિક ન્યાય અને સમતુલા ઉપર ભાર મૂકવામાં આવ્યો હતો.
 (A) સાતમી યોજના (B) આઠમી યોજના
 (C) નવમી યોજના (D) દસમી યોજના
88. 'નરનારાયણનંદ' મહાકાવ્યના સર્જનહાર કોણ છે ?
 (A) વસ્તુપાળ (B) ભીમદેવ
 (C) સિદ્ધરાજ જયસિંહ (D) ત્રિભૂવનપાળ
89. ભારતનું નાણાકીય વર્ષ કયું ગણાય છે ?
 (A) જાન્યુઆરી થી ડિસેમ્બર (B) મે થી એપ્રિલ
 (C) નવેમ્બરથી ઓક્ટોબર (D) એપ્રિલ થી માર્ચ
90. રક્તકણો વિશે નીચેના પૈકી કયા વિધાન સાચા છે ?
 1. તેઓને લાલ રુધિરકણો (Red Blood Corpuscles-RBC) પણ કહેવામાં આવે છે.
 2. સામાન્ય સ્થિતિએ પુખ્ત પુરુષમાં એક ઘનમિલી લોહીમાં 41,00,000 થી 60,00,000 રક્તકણો અને પુખ્ત સ્ત્રીમાં 39,00,000 થી 55,00,000 રક્તકણો હોય છે.
 3. રક્તકણોનું સરેરાશ આયુષ્ય 30 દિવસનું હોય છે.
 4. તંદુરસ્ત (Healthy) મનુષ્યમાં રક્તકણો દ્વિઅંતર્ગોળ તકતી આકારના હોય છે.
 યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2,3 અને 4
 (C) ફક્ત 1,2 અને 4 (D) 1,2,3 અને 4
91. નીચેના પૈકી કયા વિધાન સાચા છે ?
 1. માનવશરીરમાં સ્વસ્થ વ્યક્તિમાં લોહીનું દૈનિક સિસ્ટોલિક 120 અને ડાયસ્ટોલિક 80 હોય છે.
 2. કઠોળમાંથી ઈંડા જેટલી શક્તિ આપણા શરીરને મળે છે.
 3. કાર્બોહાઈડ્રેટનું પાચન થઈ ટ્રિપ્સિન બને છે.
 4. પ્રોટીનનું પાચન થઈ લાઈપેઝ બને છે.
 યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) ફક્ત 1,3 અને 4 (B) ફક્ત 1 અને 2
 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1,2,3 અને 4
92. નીચેના પૈકી કયા વિધાન સાચા છે ?
 (A) કૃત્રિમ હીરાનું રાસાયણિક નામ સિલિકોન કાર્બાઈડ છે.
 (B) ગેલેના અને સિઝસાઈટ લેડ ધાતુની કાચી ધાતુ છે.
 (C) ખાણ જેવી જગ્યાઓ પર કરવામાં આવતા વિસ્ફોટમાં મિથેન ગેસનો ઉપયોગ થાય છે.
 (D) ઉપરોક્ત તમામ
93. નિષ્ક્રિય વાયુઓ વિશે કઈ બાબત સાચી રીતે જોવાયેલી છે ?
 (A) આવર્ત કોષ્ટકના વર્ગના તત્ત્વો કે જે સંતૃપ્ત ઈલેક્ટ્રોન રચના ધરાવે તેને નિષ્ક્રિય વાયુઓ કહે છે.
 (B) તેઓ રાસાયણિક રીતે નિષ્ક્રિય છે.
 (C) તેમાં મુખ્યત્વે 6 તત્ત્વો હિલિયમ, નિયોન, આર્ગોન, ક્રિપ્ટોન, જીનોન અને રેડોનનો સમાવેશ થાય છે.
 (D) ઉપરોક્ત તમામ
94. કોષની 'કોષદિવાલ' અંગિકાનું કાર્ય શું છે ?
 (A) કોષવિભાજનની ક્રિયા વખતે દ્વિધ્રુવીય ત્રાકનું સર્જન કરવું.
 (B) પ્રકાશસંલેશ્ણનું કાર્ય કરી કાર્બનિક ખોરાક બનાવવો.
 (C) કોષને આધાર આપવો અને રક્ષણ કરવું.
 (D) પ્રોટીન અને અન્ય પદાર્થોનો સ્ત્રાવ કરવો.
95. નીચેનામાંથી કઈ અંગિકા કોષમાં બહારથી પ્રવેશતા બેક્ટેરિયા કે વાયરસનો નાશ કરી શરીરને ચેપથી રક્ષણ આપે છે.
 (A) અંતઃકોષરસ જાળ (B) લાયસોઝોમ્સ
 (C) યકૃત કોષ (D) સ્નાયુકોષ
96. કયા પ્રકારના રંગસૂત્રમાં સેન્ટ્રોમિયર છેડા ઉપર આવેલું હોય છે ?
 (A) એકોસેન્ટ્રિક (B) મેટાસેન્ટ્રિક
 (C) ટિલોસેન્ટ્રિક (D) સબમેટાસેન્ટ્રિક
97. સ્લેઈડન અને શ્વોનના કોષવાદ મુજબ.....
 (A) બધા જ કોષ જીવંત હોય છે.
 (B) બધા જ કોષ સમવિભાજન દર્શાવે છે.
 (C) બધા જ કોષ નીપજોના બનેલા છે.
 (D) કોષો સજીવોના રચનાકીય એકમ છે.
98. પ્રોટીન સંશ્લેષણમાં કેટલા પ્રકારના એમિનો એસિડ ભાગ લે છે ?
 (A) 18 (B) 19
 (C) 20 (D) 21
99. નીચેનામાંથી કયો પ્રોટીન કોઈપણ દ્રાવકમાં દ્રાવ્ય નથી ?
 (A) હિમોગ્લોબીન (B) માયોગ્લોબીન
 (C) એક્ટિન (D) સ્કલેરોપ્રોટીન
100. હાયપરકેરેટોસિસ રોગ કયા વિટામિનની ઉણપથી થાય છે.
 (A) વિટામિન - A (B) વિટામિન - B
 (C) વિટામિન - C (D) વિટામિન - D

સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાની લેટેસ્ટ માહિતી અને ફ્રી મટીરિયલ્સ
તેમજ રેગ્યુલર કન્ટેન્ટ અફેર્સ મેળવવા માટે
નીચે આપેલા અમારા
Social Media Icon પર Click કરો.



JOIN OUR WHATSAPP GROUP
joinicerajkot.com



JOIN OUR TELEGRAM
t.me/icerajkotofficial



YouTube
ICE RAJKOT



Instagram
ICE RAJKOT



Facebook
like | comment | share
ICE RAJKOT



twitter
ICE RAJKOT