

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 - 04

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 કોમ્પ્યુટરાઈઝડ 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
(A) (B) (C) (D) (E)
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 એન્કોડ 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. નીચે આપેલા યોગ્ય જોડકા જોડો.

રાજવંશ

સ્થાપક

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1. પલ્લવ વંશ | A. મહાપદ્મનંદ |
| 2. ગંગ વંશ | B. સિમુક |
| 3. સાત વાહન વંશ | C. સિંહ વિષ્ણુ |
| 4. નંદ વંશ | D. વજ્રહસ્ત પંચમ |
| (A) 1-A, 2-C, 3-B, 4-D | (B) 1-C, 2-D, 3-B, 4-A |
| (C) 1-B, 2-A, 3-D, 4-C | (D) 1-D, 2-C, 3-A, 4-B |

2. સૂચિ-I અને સૂચિ-II ને યોગ્ય રીતે જોડો.

I

II

- | | |
|------------------------|--|
| 1. ઠાગા નૃત્ય | A. ડાંગ જિલ્લાના આદિવાસીનું |
| 2. કાકડા નૃત્ય | B. નળકાંઠાના પઢાર લોકોનું |
| 3. મંજીરા નૃત્ય | C. બળીયાદેવ અને શીતળા માતાજીને પ્રસન્ન કરવા માટે |
| 4. ચાળો નૃત્ય | D. ઉત્તર ગુજરાતના ઠાકોર લોકોનું |
| (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-B, 2-D, 3-A, 4-C |

3. નીચે આપેલા જોડકા જોડો.

સંસ્થા

સ્થાપક

- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1. માનવધર્મ સભા | A. પુષ્પાબહેન મહેતા |
| 2. પરમહંસ સભા | B. મણિશંકર કિકાણી |
| 3. શિશુ મંગલ સભા | C. દુર્ગારામ મહેતા |
| 4. જ્ઞાન ગ્રાહક સભા | D. દાદોબા |

નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

4. નીચેના પૈકી યોગ્ય જોડકા જોડો

A

B

- | | |
|---------------------|---------------|
| 1. ઈન્ડિકા | A. અલબરૂની |
| 2. ભૂગોળ | B. મેગેસ્થનીસ |
| 3. તહેકીક-એ-હિંદ | C. પ્લીની |
| 4. નેચરલ હિસ્ટોરિકા | D. ટોલેમી |

નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

5. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચા છે ?

- (1) રોબર્ટ ક્લાઈવે ઈ.સ. 1765માં બંગાળમાં દ્વિમુખી શાસન પદ્ધતિ દાખલ કરી હતી.
- (2) વોરન હેસ્ટિંગ્સ એ ઈ.સ. 1772માં બંગાળના ગવર્નર બન્યા બાદ દ્વિમુખી શાસન પદ્ધતિ રદ કરી હતી.
- (3) વોરન હેસ્ટિંગ્સને ભારતમાં 'જાહેર સેવાના જનક' તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.
- | | |
|------------------|------------------|
| (A) ફક્ત 1 અને 2 | (B) ફક્ત 2 અને 3 |
| (C) ફક્ત 1 અને 3 | (D) 1,2 અને 3 |

6. નીચેના પૈકી કયા વિધાન સાચા છે ?

1. વાસુદેવ બળવંત ફડકેને ક્રાંતિકારી પ્રવૃત્તિના જનક કહેવામાં આવે છે.
2. વીર સાવરકર'1857 ભારતનો પ્રથમ સ્વાતંત્ર્ય સંગ્રામ' પુસ્તક લખ્યું હતું.
3. ઈ.સ. 1925માં 'હિન્દુસ્તાન રિપબ્લીકન એસોસિએશન'માં ભગતસિંહ જોડાયા હતા.
4. ચંદ્રશેખર આઝાદનો જન્મ 23 જુલાઈ 1907ના રોજ મધ્યપ્રદેશના ભાંવરામાં થયો હતો.
- | | |
|------------------|----------------|
| (A) ફક્ત 1 અને 2 | (B) ફક્ત 1,2,3 |
| (C) ફક્ત 2 અને 3 | (D) 1,2,3,4 |

7. નીચેના પૈકી યોગ્ય વિધાન તપાસો.

1. સુભાષચંદ્ર બોઝ ના પિતાનું નામ રાયબહાદુર જાનકીનાથ તથા માતાનું નામ પ્રભાવતી દેવી હતું.
2. 3 મે, 1939ના રોજ સુભાષચંદ્ર બોઝે ફોર્વર્ડ બ્લોકની સ્થાપના કરી હતી.
3. જુન 1942માં રાસબિહારી બોઝે આઝાદ હિંદ ફોજની સ્થાપના કરી હતી.
4. 6 નવેમ્બર 1944ના રોજ જાપાની સેનાએ સુભાષચંદ્ર બોઝને અંદમાન અને નિકોબાર ટાપુ ભેટમાં આપ્યા જેનું નામકરણ ક્રમશઃ શહીદ અને સ્વરાજ રાખવામાં આવ્યું હતું.
- | | |
|------------------|----------------|
| (A) ફક્ત 1 અને 2 | (B) ફક્ત 1,2,3 |
| (C) ફક્ત 2 અને 3 | (D) 1,2,3,4 |

8. જોડકું જોડો.

A

B

- | | |
|--------------------|---------------|
| 1. બૃહદેશ્વર મંદિર | A. મધ્યપ્રદેશ |
| 2. મીનાક્ષી મંદિર | B. મહારાષ્ટ્ર |
| 3. કંદરીયા મહાદેવ | C. મદુરાઈ |
| 4. કેલાશ મંદિર | D. તાંજોર |

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

9. કોઈ એક રકમ ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજે 3 વર્ષમાં અને 2 વર્ષમાં 11 : 10 ના પ્રમાણમાં થાય છે. તો વ્યાજ દર કેટલો હશે ?

- | | |
|---------|--------|
| (A) 7% | (B) 6% |
| (C) 10% | (D) 4% |

10. A ને કોઈ કાર્ય કરતા 10 દિવસ તથા B ને કાર્ય કરતા 20 દિવસ લાગે છે. જો બંને સાથે મળીને કાર્ય પૂર્ણ કરે, તો 4 દિવસમાં બંનેએ કાર્યનો કેટલામો ભાગ પૂર્ણ કર્યો હશે ?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (A) $\frac{1}{4}$ | (B) $\frac{3}{5}$ |
| (C) $\frac{1}{8}$ | (D) $\frac{1}{5}$ |

11. એક વર્ગખંડની લંબાઈ 30 મીટર અને પહોળાઈ 20 મીટર છે. તેમાં 90 ચોરસમીટર જગ્યા છોડી દઈ બાકીના વર્ગખંડમાં શેતરંજી વાપરવાનો 1 ચોરસમીટરના રૂ. 3 લેખે ખર્ચ કેટલો થાય ?

- | | |
|----------|----------|
| (A) 1210 | (B) 1620 |
| (C) 1530 | (D) 1340 |

12. એક જમીનનાં ટૂકડાની લંબાઈ 100 મીટર અને પહોળાઈ 20 મીટર છે. તેના એક ખુણા પર 50 મીટર લાંબો, 30 મીટર પહોળો તથા 8 મીટર ઊંડો ખાડો ખોદીને માટી કાઢવામાં આવી છે. તથા તે માટી જમીનનાં બાકીના ભાગમાં એક સમાન રૂપથી ફેલાવી દેવામાં આવે, તો જમીનનું સ્તર કેટલા મીટર ઊંચું થઈ જશે.
(A) 30 મીટર (B) 24 મીટર
(C) 32 મીટર (D) 34 મીટર
13. $122 \times 122 + 2 \times 178 \times 122 + 178 \times 178 = ?$
(A) 1200000 (B) 60000
(C) 90000 (D) 30000
14. $\sqrt{0.0625} \times \sqrt{6.25} \times \sqrt{0.0049}$ નું સાદુરૂપ આપો.
(A) 0.7545 (B) 0.375
(C) 0.003475 (D) 0.04375
15. 150 પ્રાપ્તાંકોનો સરેરાશ મધ્યક 25 છે. પાછળથી માલુમ પડ્યું કે એક પ્રાપ્તાંક 45ને બદલે 35 લેવાયો છે, તો ખરેખર મધ્યક કેટલો હશે ?
(A) 35 (B) 20
(C) 25 (D) 40
16. 20 લિટર મિશ્રણમાં દુધ અને તેલ અનુક્રમે 8 લિટર અને 12 લિટર છે. તેમાં કેટલું તેલ ઉમેરવામાં આવે તો દુધ અને તેલનું પ્રમાણ 1 : 4 નું થાય ?
(A) 26 (B) 14
(C) 18 (D) 20
17. રવીની ઉંમર 20 વર્ષ પછી તેની વર્તમાન ઉંમર થી 2 ગણી હશે. વર્તમાનમાં તેની પુત્રીની ઉંમર તેનાથી ચોથા ભાગની છે. તો તેની પુત્રીની ઉંમર 10 વર્ષ પછી કેટલા વર્ષની થઈ જશે ?
(A) 10 વર્ષ (B) 15 વર્ષ
(C) 8 વર્ષ (D) 9 વર્ષ
18. Aની આવક Bની આવક કરતા 50% વધુ છે, તો Bની આવક કરતાં Aની આવક કેટલી ઓછી હોય ?
(A) 35% (B) 33.33%
(C) 49% (D) 12.5%
19. એક સ્ત્રીનો પરિચય આપતા રાજને જણાવ્યું કે 'તેની માતા મારી સાસુ ની એકમાત્ર પુત્રી છે', તો રાજનનો તે સ્ત્રી સાથે શું સંબંધ હશે ?
(A) પિતા (B) દાદી
(C) પુત્રી (D) પૌત્રી
20. જો એક ટીવીની 9% ટેક્સ સહિતની કિંમત 13407 હોય તો મૂળ કિંમત શોધો.
(A) 13000 (B) 12300
(C) 12900 (D) 14000
21. જો P નો અર્થ $\div$, Q નો અર્થ $\times$, R નો અર્થ $+$ તથા S નો અર્થ $-$ હોય, તો $44 P 11 Q 8 R 6 S 9 = ?$
(A) 39 (B) 29
(C) 37 (D) 51
22. 4, 3, 6, 6, 8, 9, 10, 12, 12, ?, 14
(A) 16 (B) 13
(C) 15 (D) 14
23. રવીના પોતાના ઘરેથી પૂર્વ દિશામાં ચાલે છે. તે થોડું ચાલી અનુક્રમે ડાબી, જમણી, ડાબી, જમણી, જમણી, જમણી, ડાબી, જમણી અને જમણી બાજુ વળે છે. તો તે કઈ દિશામાં જતી હશે ?
(A) પશ્ચિમ (B) પૂર્વ
(C) ઉત્તર (D) દક્ષિણ
24. પાર્વતી સીતાને કહે છે કે 'તારા સસરાના પત્નીની પુત્રી એ મારી બહેન છે', તો પાર્વતીનો સીતા સાથે શું સંબંધ હશે ?
(A) નણંદ-ભોજાઈ (B) સાસુ-વહુ
(C) દેરાણી-જેઠાણી (D) બહેન-બહેન
25. ધોરણ-10ના એક વર્ગખંડમાં 55 વિદ્યાર્થીઓ છે. તેમાં અર્જુનનો ઉપરથી 27મો ક્રમ હોય તો, નીચેથી તેનો ક્રમ કેટલામો હશે ?
(A) 27 (B) 28
(C) 29 (D) 26
26. કોઈ એક ભાષામાં MONITER ને OMPGVCT દ્વારા લખવામાં આવે છે તો તે જ ભાષામાં CARTOON ને કઈ રીતે લખી શકાય ?
(A) EYTQWDP (B) EYTQMRP
(C) EYTRQMP (D) EYTQRMP
27. દિપાને યાદ આવે છે કે તેના ભાઈનો જન્મદિવસ 18 જુલાઈ પછી અન. 22 જુલાઈ પહેલા આવે છે. તેના ભાઈને યાદ આવે છે કે એનો જન્મદિવસ 20 જુલાઈ પછી અને 24 જુલાઈ પહેલા આવે છે તો તેનો જન્મદિવસ કઈ તારીખે હશે ?
(A) 21 (B) 23
(C) 19 (D) 22
28. 7, 18, 40, 73, ?
(A) 169 (B) 144
(C) 112 (D) 117
29. બંધારણના આમુખમાં નીચેનામાંથી કઈ સ્વતંત્રતાનો ઉલ્લેખ જોવા મળતો નથી ?
1. વિચાર 2. અભિવ્યક્તિ
3. માન્યતા 4. ધર્મ
5. ઉપાસના 6. મિલકત
(A) ફક્ત 1, 2, 3 (B) ફક્ત 6
(C) ફક્ત 2, 3, 4 (D) ફક્ત 1, 2, 3, 4
30. જાહેર હિસાબ સમિતિમાં કેટલા સભ્યો હોય છે ?
(A) લોકસભા - 20, રાજ્યસભા - 10
(B) લોકસભા - 15, રાજ્યસભા - 15
(C) લોકસભા - 15, રાજ્યસભા - 7
(D) લોકસભા - 10, રાજ્યસભા - 15
31. નીચેના જોડકા જોડો.
રાજ્યક્ષેત્ર ન્યાયપાલિકા
1. અંદમાન અને નિકોબાર દ્વીપ સમૂહ A. મદ્રાસ ઉચ્ચ ન્યાયાલય
2. દમણ અને દીવ B. કેરળ ઉચ્ચ ન્યાયાલય
3. લક્ષદ્વીપ C. કલકત્તા ઉચ્ચ ન્યાયાલય
4. પુડુચેરી D. મુંબઈ ઉચ્ચ ન્યાયાલય
(A) 1-C, 2-B, 3-D, 4-A (B) 1-C, 2-D, 3-B, 4-A
(C) 1-D, 2-A, 3-C, 4-B (D) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A

32. લોકસભાના કાર્યકાળ પૂરા થવા પહેલાં જ ભંગ કરવામાં આવે છે....
 (A) રાષ્ટ્રપતિશ્રી દ્વારા સ્વવિવેકથી
 (B) પ્રધાનમંત્રીશ્રી દ્વારા સ્વવિવેકથી
 (C) લોકસભાના અધ્યક્ષશ્રીના સ્વવિવેકથી
 (D) પ્રધાનમંત્રીશ્રીની ભલામણથી રાષ્ટ્રપતિશ્રી દ્વારા
33. પરિશિષ્ટ-10 (પક્ષપલટા) મુજબ જોગવાઈઓને લાગુ કરવા માટેના નિયમોને ઘડવાની સત્તા કોને છે ?
 (A) રાષ્ટ્રપતિ (B) ગૃહનો મુખ્ય સચિવ
 (C) જે તે ગૃહના અધ્યક્ષને (D) વડાપ્રધાન
34. નીચે આપેલ જોડકાં જોડો.
 યાદી-1 યાદી-2
 A. 22 જુલાઈ, 1947 1. બંધારણીય સભા દ્વારા રાષ્ટ્રીય ગીતનો સ્વીકાર
 B. 24 જાન્યુઆરી, 1950 2. બંધારણીય સભા દ્વારા રાષ્ટ્રીય પ્રતીકનો સ્વીકાર
 C. 26 જાન્યુઆરી, 1950 3. બંધારણીય સભા દ્વારા રાષ્ટ્રીય કેલેન્ડરનો સ્વીકાર
 D. 22 માર્ચ, 1957 4. બંધારણીય સભા દ્વારા રાષ્ટ્ર ધ્વજનો સ્વીકાર
 (A) A-4, B-1, C-2, D-3 (B) A-3, B-1, C-2, D-4
 (C) A-4, B-2, C-1, D-3 (D) A-2, B-1, C-3, D-4
35. ISOCનું Full Form જણાવો.
 (A) Information security operations center
 (B) Intranet Society
 (C) Inter connected society
 (D) Interntional Society
36. કયા પ્રકારના Wireless Mediaમાં “ટ્રાન્સમીટર” અને “રીસીવર”ની જરૂર પડે છે ?
 (A) ઈન્ફ્રારેડસ (B) રેડિયો તરંગ
 (C) માઈક્રો તરંગો (D) બ્લુટૂથ
37. ICMPનું પૂરું નામ જણાવો.
 (A) ઈન્ટરનેટ કંટ્રોલ મેસેજ પ્રોટોકોલ
 (B) ઈન્ટરનેટ કમાન્ડ મેસેજ પ્રોટોકોલ
 (C) ઈન્ટરનેટ કંટ્રોલ માસ પ્રોટોકોલ
 (D) ઈન્ટર કંટ્રોલ મેસેજ પ્રોટોકોલ
38. અન્ય વ્યક્તિ હોવાનું સ્વાંગ કરવો કે અન્ય કોઈની વેબસાઈટને પોતાની અધિકૃત વેબસાઈટ તરીકે દર્શાવવાને.....કહે છે.
 (A) Cyber, Vandalism (B) Sniffing
 (C) Spoofing (D) Denial of Service Attack
39. IOS જોડણીની નમુનારૂપ સરેરાશ ઝડપ.....જેટલી હોય છે ?
 (A) 492 થી 512 Tbps (B) 492 થી 512 Gbps
 (C) 492 થી 512 Mbps (D) 492 થી 512 Kbps
40. 'Caste' શબ્દનો સૌપ્રથમ પ્રયોગ કોણે કર્યો હતો ?
 (A) એલેક્ષ ઈંકલિસ (B) લુઈસ ડુમો
 (C) જહોન ગ્રાઉન્ટ (D) ગ્રેસિયા કે. ઓર્ટા
41. યુનાઈટેડ નેશન્સે કયા વર્ષને મહિલા વર્ષ તરીકે જાહેર કર્યું છે ?
 (A) ઈ.સ. 1975 (B) ઈ.સ. 1950
 (C) ઈ.સ. 1955 (D) ઈ.સ. 1965

42. વૈશ્વિકીકરણને સંઘર્ષના રૂપમાં કોણ જુએ છે ?
 (A) ટી.એમ.એરીકસન (B) ડેવિડ પોકોક
 (C) બલદેવરાજ નાયક (D) ડી.પી. મુકરજી
43. ભયજનક કે કટોકટીનો સામનો કરવામાં કયું તંત્ર મદદરૂપ બને છે ?
 (A) સ્વયંસંચાલિત ચેતાતંત્ર (B) કેન્દ્રીય ચેતાતંત્ર
 (C) પરાનુકંપી ચેતાતંત્ર (D) અનુકંપી તંત્ર
44. સ્મૃતિ એટલે શીખેલી બાબતોનો સીધો ઉપયોગ એમ કોણે કહ્યું ?
 (A) બનહાર્ટ (B) વૂડવર્થ
 (C) વિલિયમ જેમ્સ (D) થોમસ
45. વ્યક્તિમાં દેખાતા પ્રગટ લક્ષણો એ કેવો વારસો કહેવાય ?
 (A) પ્રચ્છન (B) પ્રભાવી
 (C) નિર્ણાયક (D) મૂળભુત
46. કેશમર અને શેડને વ્યક્તિત્વના કેટલા પ્રકાર આપ્યા છે ?
 (A) બે (B) ત્રણ
 (C) ચાર (D) પાંચ
47. એકદળ અને 34 દ્વિદળ જોડિયાં બાળકોના અભ્યાસ માટે કોણ પ્રસિદ્ધ છે ?
 (A) ગોટેસમન (B) શિલ્ડઝ
 (C) થર્સ્ટન (D) A અને B બંને
48. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચા છે ?
 1. બારડોલીમાં દક્ષિણ તરફ મીઠોળા નદી પસાર થાય છે.
 2. તણાઈએ સુરતના કાપડની વિશિષ્ટતા છે.
 3. ગુજરાતમાં સૌથી વધુ ઓવરબ્રિજ સુરત જિલ્લામાં આવેલા છે.
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
49. ‘મેરાયો’લોકનૃત્ય કયા વિસ્તારના લોકમેળામાં જોવા મળે છે ?
 (A) બનાસકાંઠાના વાવ તાલુકામાં
 (B) જાફરાબાદ પાસે જંબુસર ગામે
 (C) સાબરકાંઠા અને પંચમહાલ વિસ્તારમાં
 (D) સુરેન્દ્રનગર જિલ્લામાં તરણેતર ગામમાં
50. નીચેનામાંથી કયું જોડકું સાચું નથી ?
 (A) અમરેલી – મહાત્મા મૂળદાસની સમાધી
 (B) સત્તાધાર – આપા ગીગાની સમાધી
 (C) જૂનાગઢ – દાસી જીવણની સમાધી
 (D) અંજાર – જેસલ તોરલની સમાધી
51. જોડકા જોડો
 A(કેન્દ્ર) B(સ્થળ)
 1. મેઈન કોટન રિસર્ચ સ્ટેશન A. અરણેજ
 2. ડેટ પામ રિસર્ચ સ્ટેશન B. સુરત
 3. બીન પિયત ઘઉં રિસર્ચ સ્ટેશન C. મુંદ્રા
 4. ફૂટ રિસર્ચ સ્ટેશન D. દેહગામ
 નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) 1-B, 2-C, 3-A, 4-D (B) 1-C, 2-B, 3-D, 4-A
 (C) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D (D) 1-B, 2-A, 3-C, 4-D
52. નીચે આપેલા કયા વિધાનો સાચા છે ?
 1. ડોલોમાઈટ ઉત્પાદનમાં સમગ્ર દેશમાં ગુજરાત ત્રીજા નંબર પર છે.
 2. દેશમાં ગુજરાત બાયોગેસના ઉત્પાદનમાં ત્રીજું સ્થાન ધરાવે છે.
 3. તમાકુના વાવેતર અને ઉત્પાદનમાં ગુજરાત આંધ્રપ્રદેશ પછી બીજા ક્રમાંકે આવે છે.
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

53. ગુજરાતમાં આવેલ મહેલ અને તેને સંબંધિત સ્થળ વિશે યોગ્ય જોડકા જોડો.

A

B

- | | |
|------------------|-------------|
| 1. હવા મહેલ | A. વઢવાણ |
| 2. અમર પેલેસ | B. પોરબંદર |
| 3. ખંભાળાનો મહેલ | C. રાજપીપળા |
| 4. રાજવંત પેલેસ | D. વાંકાનેર |

નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

54. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. મહેસાણા જિલ્લાના બહુચરાજી તાલુકાનો વિસ્તાર 'યુવાળ પ્રદેશ' તરીકે ઓળખાય છે ?
2. ખેડા જિલ્લામાં શેઢી નદીની ઉતરે આવેલા પ્રદેશને ગઢવાડા તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.
3. મહેસાણા જિલ્લાના કડી અને ગાંધીનગર જિલ્લાના કલોલ તાલુકા સુધીના પ્રદેશને 'ખાખરીયા ટપ્પા' તરીકે ઓળખાય છે.

- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

55. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન સાચાં છે ?

- (A) ગુજરાતનો સૌથી મોટો પુલ ગોલ્ડન બ્રીજ ભરૂચ જિલ્લામાં નર્મદા નદી પર આવેલ છે.
(B) નર્મદા નદી પર નર્મદા જિલ્લાના શૂરપાણેશ્વર પાસે મોખડી ઘાટ નામે ઓળખાતો શૂરપાણેશ્વરનો ધોધ આવેલ છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) આપેલ પૈકી એકપણ નહીં

56. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે.

- (1) અંબિકા નદી વાંસદાની ટેકરીમાંથી ઉદભવી ખંભાતના અખાતને મળે છે.
- (2) દમણગંગા નદીને દક્ષિણ ગુજરાતની ઘોડાપુરી નદી તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.
- (3) દમણગંગા નદીને 'ગુલાબીલાલ' તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે.
- (4) તાપી નદી અસદાવાદ, સુરત અને તાપી જિલ્લામાંથી પસાર થાય છે.

ઉપરોક્ત વિધાનો પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

- (A) ફક્ત 1, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

57. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. રાજપીપળાની ટેકરીનું સૌથી ઊંચું શિખર માથાસર છે.
2. સહ્યાદ્રિ પર્વતમાળાનું ભારતમાં સૌથી ઊંચું શિખર સાપુતારા છે.
3. ગીરની ટેકરીનું સૌથી ઊંચું શિખર સરકલા છે.

- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

58. નદીઓના ઉદગમ સ્થાન અંગે નીચેના પૈકી કઈ જોડ સાચી રીતે જોડાયેલી નથી.

- (A) મહી નદી : મેહલ સરોવર (મધ્યપ્રદેશ)
(B) સરસ્વતી નદી : ચોરીના ડુંગરમાંથી (બનાસકાંઠા)
(C) પૂર્ણા નદી : સુવાલીની ટેકરી
(D) કોલક નદી : સાપુતારાનો ડુંગર

59. ગુજરાતની નદીઓ અને તેમના ઉદગમ સ્થાન અંગે નીચેના પૈકી યોગ્ય જોડકા જોડો.

નદી

ઉદગમસ્થાન

- | | |
|-----------|-----------------------|
| 1. આજી | A. ધરમપુરના ડુંગર |
| 2. અંબિકા | B. માંડવના ડુંગર |
| 3. ઔરંગા | C. સાપુતારા પર્વતમાળા |
| 4. ભાદર | D. સરધારની ટેકરી |

નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

60. ગુજરાતની બહુહેતુક યોજના અને તેને સંબંધિત જિલ્લા વિશે નીચેના પૈકી યોગ્ય જોડકા જોડો.

A

B

- | | |
|--------------|--------------|
| 1. રૂદ્રમાતા | A. જામનગર |
| 2. ગુહાઈ | B. કચ્છ |
| 3. ઉંડ | C. મહીસાગર |
| 4. પાનમ | D. સાબરકાંઠા |

નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

61. નીચેના કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ધાંગધ્રાને 'ગુજરાતના પિંક સીટી' તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.
2. સુત્રાપાડામાં ગુજરાત હેવી કેમિકલ લીમીટેડ આવેલું છે.
3. ગુજરાતમાં સૌથી વધુ ફાયરકલે સુરેન્દ્રનગરના મૂળી તાલુકામાંથી મળે છે.
4. કપાસનું સૌથી વધુ ઉત્પાદન જૂનાગઢ જિલ્લામાં થાય છે.

- (A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 3, 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

62. ભારતના મુખ્ય પર્વત અને તેના ઉચ્ચ શિખર વિશે નીચેના પૈકી યોગ્ય જોડકાં જોડો.

A

B

- | | |
|--------------|-------------------|
| 1. વિંધ્યાચલ | A. ગુરુ શિખર |
| 2. હિમાલય | B. ગોડવિન ઓસ્ટિન |
| 3. કારાકોરમ | C. માઉન્ટ એવરેસ્ટ |
| 4. અરવલ્લી | D. અમરકંટક |

યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

63. ભારતના સમુદ્ર તટે આવેલા ટાપુને તેના રાજ્યો સાથે યોગ્ય રીતે જોડો.

ટાપુનું નામ

રાજ્ય

- | | |
|-------------------|-----------------|
| 1. જંજિરા ટાપુ | A. કર્ણાટક |
| 2. વિલીગડોન ટાપુ | B. પશ્ચિમ બંગાળ |
| 3. સેન્ટમેરી ટાપુ | C. કેરળ |
| 4. હલ્દિયા ટાપુ | D. મહારાષ્ટ્ર |

નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

64. નીચે આપેલા પૈકી કયા વિધાન સાચાં છે.
 (1) કોન્ગો નદી વિષુવવૃત્ત પરથી 1 વાર પસાર થાય છે.
 (2) મહી નદી વિષુવવૃત્ત પરથી 2 વાર પસાર થાય છે.
 (3) નાઈલ નદી વિષુવવૃત્ત અને કર્કવૃત્ત પરથી પસાર થાય છે.
 (4) લિમ્પોપો નદી મકરવૃત્ત પરથી 2 વાર પસાર થાય છે.
 ઉપરોક્ત વિધાનો પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) ફક્ત 1 અને 4 (D) ફક્ત 3 અને 4
65. નીચેના આપેલા જોડકા જોડો.
કૃષિ સંગઠન **વડુંમથક**
 1. ભારતીય દાળ અનુસંધાન સંસ્થા A. કાનપુર, ઉત્તરપ્રદેશ
 2. ભારતીય મસાલા અનુસંધાન સંસ્થા B. બેંગલુરુ, કર્ણાટક
 3. ભારતીય બાગાયતી અનુસંધાન સંસ્થા C. કોઝીકોડ, કેરળ
 4. ભારતીય રબર અનુસંધાન સંસ્થા D. કોટ્ટાયમ, કેરળ
 નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) 1-A, 2-C, 3-B, 4-D (B) 1-D, 2-A, 3-B, 4-C
 (C) 1-C, 2-B, 3-A, 4-D (D) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A
66. નીચેના પૈકી યોગ્ય જોડકાં જોડો.
આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈમથક **સ્થળ**
 1. કેમ્પેગોડા આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈમથક A. રાંચી
 2. કાલીકટ આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈમથક B. ભુવનેશ્વર
 3. બિરસા મુંડા આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈમથક C. બેંગલુરુ
 4. બિજુપટનાયક આંતરરાષ્ટ્રીય હવાઈમથક D. કોઝીકોડ
 નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A (B) 1-D, 2-A, 3-C, 4-B
 (C) 1-C, 2-D, 3-A, 4-B (D) 1-C, 2-A, 3-B, 4-D
67. નીચેનામાંથી કઈ જોડી સાચી નથી ?
 1. મીરા દાત્તારનો મેળો – ઉનાવા (મહેસાણા)
 2. માણેક કઠારીનો મેળો – ડાકોર (ખેડા)
 3. શામળાજીનો મેળો – શામળાજી (અરવલ્લી)
 4. કાર્તિકી પૂર્ણિમાનો મેળો – અંબાજી (બનાસકાંઠા)
 (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2
 (C) ફક્ત 3 (D) ફક્ત 4
68. સ્થાપત્ય અને તેનું સ્થળ/જિલ્લાની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
 (A) તાજમહેલ – આગ્રા
 (B) બુલંદ દરવાજો – ફત્તેપુર સિક્રી
 (C) અજંતા ગુફા – મહારાષ્ટ્ર
 (D) ઢાઈ દિનકા ઝોંપડા – દિલ્હી
69. મનોદુર્બળતા ધરાવતી વ્યક્તિનો બુદ્ધિઆંક કેટલો હોય છે ?
 (A) 130 થી વધુ (B) 70 થી નીચે
 (C) 80 થી 89 (D) 110 થી 119
70. યોગ્ય જોડકા જોડો.
નૃત્ય **રાજ્ય**
 1. ડંડા-જાત્રા A. કર્ણાટક
 2. મટકી B. અસમ
 3. બિહુ C. મધ્યપ્રદેશ
 4. ભુત આરાધના D. ઓડિશા
 નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) 1-D, 2-C, 3-B, 4-A (B) 1-D, 2-A, 3-B, 4-C
 (C) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D (D) 1-B, 2-C, 3-A, 4-D

71. વિજય હજારે ટ્રોફી 2021-22 વિજેતા ટીમનું નામ જણાવો ?
 (A) હિમાચલ પ્રદેશ (B) તમિલનાડુ
 (C) વિદર્ભ (D) ગુજરાત
72. તાજેતરમાં 'ગ્લોબલ એન્વાયર્નમેન્ટ એન્ડ ક્લાઈમેટ એક્શન સિટીઝન એવોર્ડ' કોને આપવામાં આવ્યો હતો ?
 (A) શ્રી મેહુલ દેસાઈ (B) શ્રી વિરલ દેસાઈ
 (C) શ્રી સંજય દેસાઈ (D) શ્રી વિવેક દેસાઈ
73. વિશ્વભરમાં જાણીતી અભિરૂચિ સંશોધનિકા કઈ ગણાય છે ?
 (A) સ્ટ્રોંગની અભિરૂચિ (B) વેક્સલરની અભિરૂચિ
 (C) થસ્ટરનની અભિરૂચિ (D) બિનેની અભિરૂચિ
74. મગજનો કયો ભાગ સ્મૃતિમાં મહત્વનો ભાગ ભજવે છે ?
 (A) એમિગડાલા (B) થેલેમસ
 (C) હિપોકેમ્પસ (D) હાયપોથેમસ
75. કયા મનોવેજાનિકનું માનવું છે કે વિચાર ભાષાને ઘડે છે ?
 (A) લેવ વાયોગોત્સ્કી (B) જિન પિયાજ
 (C) બેન્જામિન લી બોર્ડ (D) નોઆમ ચોમસ્કી
76. R.E.M. નિંદ્રાની સમય આશરે કેટલો હોય છે ?
 (A) 90 મિનિટ (B) 30 મિનિટ
 (C) 60 મિનિટ (D) 120 મિનિટ
77. બુદ્ધિઆંકનો ખ્યાલ કોણે આપ્યો છે ?
 (A) ગાર્ડનર (B) સ્ટર્ન
 (C) ગેટ્સ (D) વેક્સલર
78. નીચેનામાંથી કઈ બાબત સાચી રીતે જોડાયેલી નથી ?
 (A) સ્વાદુપિંડ એ ઇન્સ્યુલિન અંતઃસ્ત્રાવ ઉત્પન્ન કરે છે.
 (B) ઇન્સ્યુલિન અંતઃસ્ત્રાવ રૂધિરમાં શર્કરાનું પ્રમાણ નીચું લાવે છે.
 (C) શરીરમાં ઇન્સ્યુલિનની ઉણપ એ ડાયાબિટીસનું કારણ છે.
 (D) ડાયાબિટીસના કારણે રૂધિર અને મૂત્રમાં શર્કરાનો ઓછો જથ્થો હોય છે.
79. છાશમાં કયા જીવાણુ હોય છે ?
 (A) લેક્ટોબેસિલસ વલ્ગેરિકસ
 (B) સ્ટ્રેપ્ટોકોકસ ક્રિમોરિસ
 (C) એસિડો બેક્ટેરીયા
 (D) ફાઈબો બેક્ટેરિસ
80. નીચેનામાંથી કયું વિધાન ખોટું છે ?
 (A) હાડકાના પોલાણમાં રક્તકણો બને છે.
 (B) મધ્ય મગજના ભાગને ચતુષ્કાય તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.
 (C) વાળનો કાળો રંગ મેલેનીન નામના રંગદ્રવ્યના કારણે હોય છે.
 (D) ફેફસા રુધિરને મિશ્ર થતું અટકાવે છે.
81. વનસ્પતિ ઉદ્યાન અને તેને સંબંધિત સ્થળ વિશે યોગ્ય જોડકા જોડો.
A **B**
 1. ઇન્ડિયન બોટાનિકલ ગાર્ડન A. ડાંગ (ગુજરાત)
 2. નેશનલ બોટાનિકલ ગાર્ડન B. લખનૌ (ઉત્તર પ્રદેશ)
 3. લોઈડ બોટાનિકલ ગાર્ડન C. શિબપુર (કોલકતા)
 4. વધઈ બોટાનિકલ ગાર્ડન D. દાર્જિલિંગ (પ.બંગાળ)
 (A) 1-C, 2-B, 3-A, 4-D (B) 1-C, 2-B, 3-D, 4-A
 (C) 1-B, 2-A, 3-C, 4-D (D) 1-D, 2-C, 3-B, 4-A

82. ક્ષ-કિરણો વિશે નીચેના પૈકી કઈ બાબત સાચી છે ?
 (A) ક્ષ-કિરણો ટુંકી તરંગલંબાઈ ધરાવતા વિદ્યુત ચુંબકીય તરંગ છે.
 (B) ક્ષ-કિરણો ઈલેક્ટ્રોનની કિરણાવલી છે.
 (C) ક્ષ-કિરણો ઋણ વિજભારીત કણો છે.
 (D) ક્ષ-કિરણો ધન વિજભારીત કણો છે.
83. નીચેના પૈકી યોગ્ય જોડકા જોડો.

તત્વોનું નામ	પરમાણ્વિક ક્રમાંક
1. મેગ્નેશિયમ	A. 14
2. ફોસ્ફરસ	B. 15
3. સિલિકોન	C. 13
4. એલ્યુમિનિયમ	D. 12

 (A) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A (B) 1-A, 2-D, 3-B, 4-C
 (C) 1-D, 2-B, 3-A, 4-C (D) 1-D, 2-C, 3-B, 4-A
84. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચા છે ?
 (A) અનિયમિત કદ પ્રસરણના ગુણધર્મ ને કારણે બરફ પાણી પર તરે છે.
 (B) પાણી ઓક્સિજન અને હાઈડ્રોજન વાયુઓનું મિશ્રણ છે.
 (C) શરીરમાં પાણીનું પ્રમાણ ઘટી જાય તો માણસ બેભાન બની જાય છે.
 યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1,2 અને 3
85. ઈથાઈનનું ઔદ્યોગિક નામ કયું છે ?
 (A) એકેલિક એસિડ (B) ઓક્સિએસિટિલીન
 (C) ઈથેનોલ (D) એસિટિલીન
86. બરફને ઓગળતો અટકવા માટે શેનો ઉપયોગ થાય છે ?
 (A) જીલેટીન (B) લેમ્પબ્લેક
 (C) હિયારિન (D) ટોક્સીન
87. નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે ?
 (A) ઘન પદાર્થમાં થતા ઉષ્માના સંચરણને ઉષ્માનયન કહે છે.
 (B) પ્રવાહી અને વાયુમાં ઉષ્માનું સંચરણ થાય છે તેને ઉષ્માવહન કહે છે.
 (C) (A) અને (B) બંને સાચા
 (D) (A) અને (B) બંને ખોટા
88. વર્ષ 2022માં ગુજરાતના કયા મહાનુભાવને પદ્મભૂષણ એવોર્ડથી નવાજવામાં આવ્યા છે ?
 (A) શ્રી ખલીલ ઘનતેજવી (B) શ્રી માલજીભાઈ દેસાઈ
 (C) શ્રી જયંત કુમાર વ્યાસ (D) શ્રી સ્વામી સચ્ચિદાનંદ
89. ક્વીનસ્ બેરી રૂલ્સ કઈ રમતમાં પાળવામાં આવે છે ?
 (A) ટેનીસ (B) બોક્સીંગ
 (C) બેડમિન્ટન (D) હોકી
90. તાજેતરમાં નેપાળના કયા આર્મી ચીફને 'ભારતીય સેનાના જનરલ'ના માનદૂથી નવાજવામાં આવ્યા છે ?
 (A) શ્રી નારાયણ ખડકા (B) શ્રી જર્નાદન શર્મા
 (C) શ્રી પ્રભુરામ શર્મા (D) શ્રી કૃષ્ણ કુમાર
91. કયા બે સંશોધકોને વર્ષ 2021નો રસાયણશાસ્ત્રનો નોબેલ પુરસ્કાર એનાયત થયો છે ?
 (A) શ્રી બેન્જામિન લિસ્ટ અને શ્રી ડેવિડ મેકમિલન
 (B) શ્રી દિમિત્રી મુરતોવ અને શ્રી ડેવિડ કાર્ડ
 (C) શ્રી હાર્વે અલ્ટર અને શ્રી રોજર પેનરોઝ
 (D) શ્રી રેઈનહાર્ડ ગેઝેલ અને શ્રી જેનિફર દૌદના
92. તાજેતરમાં આસામ રાજ્યના સર્વોચ્ચ નાગરિક પુરસ્કાર 'આસામ વૈભવ' માટે કોની પસંદગી કરવામાં આવી છે ?
 (A) ગૌતમ અદાણી (B) રાહુલ બજાજ
 (C) રતન ટાટા (D) મુકેશ અંબાણી
93. તાજેતરમાં ભારતે 'એશિયન ટેબલ ટેનિસ ચેમ્પિયનશિપ'માં બ્રોન્ઝ મેડલ જીત્યો છે. તેનું આયોજન કયાં કરવામાં આવ્યું હતું ?
 (A) દોહા, કતાર (B) બેંગકોક, થાઈલેન્ડ
 (C) જકાર્તા, ઈન્ડોનેશિયા (D) બેઈજિંગ, ચીન
94. તાજેતરમાં કઈ રાજ્ય સરકારે વીજ કરંટના કારણે થતા હાથીઓના મૃત્યુને રોકવા માટે પહેલ શરૂ કરી છે ?
 (A) તેલંગાણા (B) ઓડિશા
 (C) મહારાષ્ટ્ર (D) આસામ
95. 'આર્થિક સર્વેક્ષણ 2021-22'ની થીમ શું હતી ?
 (A) Building Climate Ready Communities
 (B) Digital Equity
 (C) Innovate to Recover
 (D) Agile Approach
96. IPL 2021ની ફાઈનલ મેચમાં મેન ઓફ ધ મેચ એવોર્ડ વિજેતા ખેલાડીનું નામ જણાવો ?
 (A) સુનીલ નરીન (B) ઉથ્થપા
 (C) વી. ઐયર (D) ડુ પ્લેસીસ
97. 'આર્થિક સર્વેક્ષણ 2021-22'માં દર્શાવ્યા મુજબ ભારત વિશ્વનો કેટલામો સૌથી મોટો વન વિસ્તાર ધરાવતો દેશ છે ?
 (A) 7મો (B) 8મો
 (C) 10મો (D) 11મો
98. તાજેતરમાં ગુજરાત સરકારે અયોધ્યામાં શ્રીરામ જન્મભૂમિ યાત્રા માટે આદિવાસી સમૂદાયના વ્યક્તિ દીઠની આર્થિક સહાય કરવાનો નિર્ણય કર્યો છે.
 (A) રૂ. 1000 (B) રૂ. 5000
 (C) રૂ. 3000 (D) રૂ. 2000
99. તાજેતરમાં માઉન્ટ એસો નામનો જ્વાળામુખી ફાટી નીકળ્યો છે. તે કયા દેશમાં સ્થિત છે ?
 (A) ઈન્ડોનેશિયા (B) જાપાન
 (C) સ્પેન (D) નોર્વે
100. તાજેતરમાં DIA (ડિકેન્સ ઈન્ટેલિજન્સ એજન્સી)ના નવા ચીફ તરીકે કોની નિયુક્તિ કરવામાં આવી છે ?
 (A) જનરલ વિક્રમ સિંઘ (B) જનરલ વી.કે. સિંઘ
 (C) જનરલ બિ.સી. જોશી (D) જનરલ જી.એ.વી. રેડ્ડી

PSI MOCK TEST

ANSWER KEY

PAPER - 04

1. (B)	11. (C)	21. (B)	31. (B)	41. (A)	51. (A)	61. (A)	71. (A)	81. (B)	91. (A)
2. (A)	12. (B)	22. (C)	32. (D)	42. (A)	52. (C)	62. (A)	72. (B)	82. (A)	92. (C)
3. (C)	13. (C)	23. (C)	33. (C)	43. (A)	53. (A)	63. (B)	73. (A)	83. (C)	93. (A)
4. (C)	14. (D)	24. (A)	34. (C)	44. (B)	54. (B)	64. (D)	74. (C)	84. (D)	94. (B)
5. (A)	15. (C)	25. (C)	35. (A)	45. (B)	55. (C)	65. (A)	75. (B)	85. (D)	95. (D)
6. (B)	16. (D)	26. (C)	36. (B)	46. (B)	56. (B)	66. (C)	76. (A)	86. (A)	96. (D)
7. (B)	17. (B)	27. (A)	37. (A)	47. (D)	57. (B)	67. (D)	77. (B)	87. (D)	97. (C)
8. (B)	18. (B)	28. (D)	38. (C)	48. (D)	58. (C)	68. (D)	78. (D)	88. (D)	98. (B)
9. (C)	19. (A)	29. (B)	39. (D)	49. (A)	59. (D)	69. (B)	79. (A)	89. (B)	99. (B)
10. (B)	20. (B)	30. (C)	40. (D)	50. (C)	60. (A)	70. (A)	80. (D)	90. (C)	100. (D)

Shree Sadguru Shopping Centre, 2nd Floor, Nr. Akshar Mandir, Opp. Tirupati Petrolpump, Kalawad Road, Rajkot.

PSI-ASI-કોન્સ્ટેબલ

મેરીટમાં સ્થાન મેળવવા માટેનું એકમાત્ર વનલાઇન પુસ્તક

9,000 થી વધુ પ્રશ્ન-જવાબ

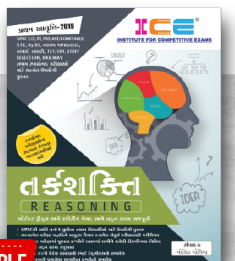
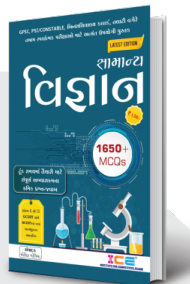
- અભ્યાસક્રમ મુજબ ક્રમિક પ્રશ્ન-જવાબ
- 6 મહિનાનું કરંટ અફેર્સ
- આગામી પોલીસ ભરતીની પરીક્ષાઓના એડવાન્સ લેવલના પ્રશ્નો


www.iceonline.in

સામાન્ય વિજ્ઞાન

PSI-ASI, કોન્સ્ટેબલ, બિનસચિવાલય ક્લાર્ક,
તલાટી, જૂનિયર ક્લાર્ક, GPSC તથા
તમામ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષા માટે
અત્યંત ઉપયોગી પુસ્તક.

◆ યેકલ્પિક પ્રશ્નોત્તરી સ્વરૂપે ◆ [MCQ BOOSTER]



તર્કશક્તિ

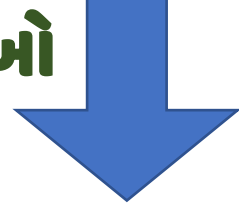
GPSC 1/2, PI, PSI/ASI/CONSTABLE, S.T.I., Dy.SO, નાયબ મામલતદાર,
ક્લાર્ક, તલાટી, સ્ટાફ સિલેક્શન, રેલવે, TET/TAT, તમામ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ
માટે અત્યંત ઉપયોગી પુસ્તક



NOW AVAILABLE

તારીખ 09-03-2022 ના રોજ PSI ની પરીક્ષા લેવાની છે તેના પેપર સોલ્યુશન માટે ICE એકેડેમી રાજકોટ પેપર પૂરું થયા બાદ બપોરે 3 વાગે ICE એકેડેમીની **ઓફિશીયલ યુ ટ્યુબ ચેનલ** પર લાઈવ **PSI** પેપર સોલ્યુશન કરવામાં આવશે.....

પેપર સોલ્યુશન જુઓ



PSI Prelims
PAPER SOLUTION

06/03/2022
3 : 00 PM

LIVE

 **icerajkot**

 **INSTITUTE FOR COMPETITIVE EXAMS**

 **JOIN OUR WHATSAPP GROUP**
joinicerajkot.com |  t.me/icerajkotofficial |    **icerajkot**

PSI પેપર સોલ્યુશન મેળવવા ICE નું WHATSAPP ગ્રુપ જોઈન કરવા  **અહી ક્લિક કરો**

અન્ય પેપર ડાઉનલોડ કરવા નીચેના પેપરો પર ક્લિક કરો

**પેપર નંબર 1 માટે
અહી ક્લિક કરો**

**પેપર નંબર 2 માટે
અહી ક્લિક કરો**

**પેપર નંબર 3 માટે
અહી ક્લિક કરો**

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



JOIN OUR WHATSAPP GROUP
joinicerajkot.com



JOIN OUR TELEGRAM
t.me/icerajkotoofficial



YouTube
ICE RAJKOT



Instagram
ICE RAJKOT



Facebook
like | comment | share
ICE RAJKOT



twitter
ICE RAJKOT