

051. સમાનતાના હક્કમાં નીચેના પૈકી કોનો સમાવેશ થાય છે?

1. કાયદા સમક્ષ સમાનતા
 2. ધર્મ, જાતિ, જ્ઞાતિ, લિંગ, જન્મસ્થાન કે એમાનાં કોઈ કારણો ભેદભાવ કરી શકાશે નહીં.
 3. તમામ નાગરિકો માટે નોકરીમાં સમાન તકો.
 4. પુરૂષો અને સ્ત્રીઓ બંનેને સરખા કામ માટે સરખો પગાર મળે.
- (A) 1 અને 2 (B) 2 અને 3
(C) 1, 2 અને 4 (D) 1, 2 અને 3

052. અસ્પૃશ્યતા નાબૂદીના સંબંધમાં સંવિધાનમાં નીચેની કઈ જોગવાઈ નથી?

1. અસ્પૃશ્યતા આચરણની મના કરે છે.
 2. અસ્પૃશ્યતામાંથી ઉદ્ભવતી કોઈ નિર્યોગ્યતા લાગુ પાડવી તે શિક્ષાપાત્ર ગુનો ગણવામાં આવેલ છે.
 3. વિધાન-2 ના સંબંધમાં શિક્ષાની ચોક્કસ જોગવાઈ કરવામાં આવેલ છે.
 4. અસ્પૃશ્યતાને જઘન્ય ગુનો ગણવામાં આવેલ છે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) 3 અને 4
(C) 2, 3 અને 4 (D) 4

053. આમુખમાં કયા અંધારણીય સુધારા દ્વારા સમાજવાદી, અખંડિતતા, બિનસાંપ્રદાયિકતા એ શબ્દો ઉમેરવામાં આવ્યા?

- (A) 42 મા (B) 40 મા
(C) 44 મા (D) 46 મા

054. કયા દેશના અંધારણામાંથી ભારતીય અંધારણામાં મૂળભૂત અધિકારોનો ખ્યાલ લેવામાં આવ્યો છે?

- (A) ઈંગ્લેન્ડ (B) રશિયા
(C) અમેરિકા (D) ઓસ્ટ્રેલિયા

055. અંધારણીય ઈલાજોનો અધિકાર અંધારણાના કયા અનુચ્છેદમાં દર્શાવેલ છે?

- (A) અનુચ્છેદ - 30 (B) અનુચ્છેદ - 32
(C) અનુચ્છેદ - 31 (D) અનુચ્છેદ - 33

056. ભારતીય બંધારણમાં રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો કયા દેશના બંધારણથી પ્રેરિત છે?
- (A) અમેરિકા (B) જર્મની
(C) રશિયા (D) આયર્લેન્ડ
057. કઈ સમિતિની ભલામણથી મતદાનની ઉંમર 18 વર્ષ કરવામાં આવી હતી?
- (A) સંથાનમ સમિતિ (B) તારકુન્ડે સમિતિ
(C) ઈન્દ્રજીત સમિતિ (D) દિનેશ ગોસ્વામી સમિતિ
058. કઈ સમિતિએ પંચાયતીરાજ સંસ્થાઓને ચારસ્તરીય બનાવવાની ભલામણ કરી હતી?
- (A) અશોક મહેતા સમિતિ (B) બળવંતરાય મહેતા સમિતિ
(C) પી. કે. થુંગન સમિતિ (D) જી. વી. કે. રાવ સમિતિ
059. પ્રથમ રાષ્ટ્રીય નાણાપંચના અધ્યક્ષ કોણ હતા?
- (A) વા. વી. રેડી (B) કે.સી. નિયોગી
(C) કે. સાંથનમ (D) વિજય કેલકર
060. લોકપાલ અને લોકાયુક્ત અધિનિયમ મુજબ લોકપાલના કાર્યક્ષેત્ર હેઠળ નીચે પૈકી કોણ સમાવિષ્ટ છે?
- (A) પ્રધાનમંત્રી (B) મુખ્યમંત્રી
(C) રાષ્ટ્રપતિ (D) રાજ્યપાલ
061. સંઘ અને રાજ્ય લોક સેવા આયોગની બાબતમાં નીચે પૈકી કયું વિધાન સાચું છે?
- (A) સંઘ લોકસેવા આયોગ અને રાજ્ય લોકસેવા આયોગ બંધારણના અનુક્રમે અનુચ્છેદ 315 અને 316 હેઠળ સ્થપાય છે.
(B) સંઘ લોક સેવા આયોગ અને રાજ્ય લોક સેવા આયોગના અધ્યક્ષની નિમણૂક રાષ્ટ્રપતિ કરે છે.
(C) સંઘ લોક સેવા આયોગના સભ્યોની નિમણૂક રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા અને રાજ્ય લોક સેવા આયોગના સભ્યોની નિમણૂક રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા થાય છે.
(D) ઉપર પૈકી એકપણ નહિ.

062.

E814e9C

(1) E814e9C

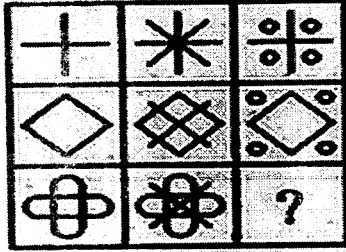
(2) E814e9C

(3) E814e9C

(4) E814e9C

- (A) સાચું જળ પ્રતિબિંબ (1) છે. (B) સાચું જળ પ્રતિબિંબ (2) છે
(C) સાચું જળ પ્રતિબિંબ (3) છે (D) સાચું જળ પ્રતિબિંબ (4) છે

063. સૂચના: નીચે આપેલ ચિત્રો જોઈ તાર્કિક રીતે ‘?’ ના સ્થાને (1) થી (4) પૈકી કયું ચિત્ર આવે તે જણાવો.



(1) (2) (3) (4)

- (A) આપેલ ‘?’ ના સ્થાને (1) આવે
(B) આપેલ ‘?’ ના સ્થાને (2) આવે
(C) આપેલ ‘?’ ના સ્થાને (3) આવે
(D) આપેલ ‘?’ ના સ્થાને (4) આવે

064. જો 8 પુરૂષો 80 હેક્ટરના ખેતરને 24 દિવસમાં લખી શકે, તો 36 પુરૂષો 30 દિવસમાં કેટલા હેક્ટર ખેતરની લણણી કરી શકે?

- (A) 450 હેક્ટર (B) 360 હેક્ટર
(C) 420 હેક્ટર (D) 120 હેક્ટર

065. 1, 8, ?, 64, 125

- (A) 21 (B) 27
(C) 36 (D) 55

066. $\frac{8}{16}, \frac{11}{22}, \frac{17}{34}, ?$

(A) $\frac{34}{78}$

(B) $\frac{28}{46}$

(C) $\frac{31}{64}$

(D) $\frac{23}{46}$

067. $\frac{1}{3} \times \frac{3}{4} \div \frac{5}{4} \times \frac{5}{6} \div \frac{7}{6} = ?$

(A) $\frac{1}{3}$

(B) $\frac{4}{3}$

(C) $\frac{1}{7}$

(D) $\frac{3}{4}$

068. એક ગામની વસ્તી 6,000 છે. પ્રતિ વર્ષ 10% ના દરે તેમાં વધારો થાય છે, તો ત્રણ વર્ષ પછી તે ગામની વસ્તી કેટલી હશે?

(A) 7800

(B) 7986

(C) 7860

(D) 7980

069. એક પરીક્ષામાં પાસ થવાનું ધોરણ 50% છે. એક વિદ્યાર્થી 118 ગુણ મેળવે છે. અને 32 ગુણથી નાપાસ થાય છે, તો પરીક્ષાના કુલ ગુણ કેટલા હશે?

(A) 250

(B) 400

(C) 300

(D) 200

070. છગનનો પગાર મગન કરતાં 20% ઓછો છે, તો મગનનો પગાર છગન કરતા કેટલા ટકા વધુ થાય?

(A) 20%

(B) 25%

(C) 10%

(D) 40%

071. એક વસ્તુની કિંમત રૂ 200 છે. અને તેની ઉપર ક્રમશઃ 25% અને 30% ડીસ્કાઉન્ટ આપવામાં આવે છે. તો તેની વેચાણ કિંમત કેટલી થશે.

(A) 112

(B) 90

(C) 105

(D) 125

072. જો કોઈ ફૂટ-ભાષામાં UNITED ને SLGRCB લખવામાં આવે છે તો એ જ ભાષામાં DISOWN ને ક્યા રૂપમાં લખવામાં આવે?
- (A) BGQMUL (B) CGRLTK
(C) CGRTLK (D) BGQLUM
073. એક બસમાં જ્યારે મુસાફરી શરૂ થઈ ત્યારે કેટલાક યાત્રીઓ બેઠા હતા, પહેલા સ્ટોપ પર કુલ પૈકી અર્ધા મુસાફરી ઉતરી ગયા અને 35 મુસાફરો ચઢ્યા. બીજા સ્ટોપ પર 20% યાત્રીઓ ઉતરી ગયા અને 40 ચઢ્યા. ત્યારબાદ બસમાં 80 યાત્રીઓ હતા. તો શરૂઆતમાં બસમાં કેટલા યાત્રીઓ હશે?
- (A) 25 (B) 30
(C) 40 (D) 50
074. આબોહવા પરિવર્તન અંગે સંશોધન કરતી IPCC – Intergovernmental Panel on climate change ની રચના નીચે પૈકી કઈ સંસ્થા/ઓ દ્વારા થઈ હતી?
- (A) સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘ
(B) સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘ અને વિશ્વ મૌસમ સંગઠન (World Meteorological Organisation)
(C) ગ્રીન પીસ અને સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘ
(D) વિશ્વ મૌસમ સંગઠન અને યુ. એન. ઈ. પી. (UNEP)
075. મહારમસ રોગ શાની ઊણપથી થાય છે?
- (A) લોહતત્વ (B) પ્રોટીન
(C) વિટામીન (D) આયોડીન
076. નીચે પૈકી કઈ રોકેટ ટેકનોલોજીમાં પ્રવાહી ઓક્સિજનનો ઉપયોગ થાય છે?
- (A) સ્કેમજેટ ટેકનોલોજી (B) રેમજેટ ટેકનોલોજી
(C) બોલિસ્ટિક ટેકનોલોજી (D) કાયોજેનિક ટેકનોલોજી

077. 'પ્રદ્યુમ્ન' એ શું છે?
- (A) પૃથ્વી એર ડિક્રેન્સ સિસ્ટમ
 (B) એડવાન્સ એર ડિક્રેન્સ સિસ્ટમ
 (C) ઈન્ટર કોન્ટિનેન્ટલ બેલેસ્ટિક મિસાઈલ
 (D) એક ઉપગ્રહ
078. સ્માર્ટ મોબાઈલ ફોન પ્રોસેસર અને તેને બનાવનાર મૂળ કંપનીની નીચે આપેલ જોડ પૈકી કઈ ખોટી છે?
- (A) Snapdragon Processor – Qualcomm
 (B) Apple T processor – Apple
 (C) Atom Processor – Intel
 (D) Tegra K1 Processor – Nvidia
079. મોબાઈલ ફોનમાંથી ઉત્સર્જિત વિકિરણ આરોગ્યને નુકસાન ન કરે તે માટેની સ્પેસિફિક એબ્સોર્પ્શન રેટ લિમિટ (Specific Absorption Rate – SAR limit) નક્કી કરવામાં આવી છે. આ મર્યાદા અંગે વર્તમાન સમયમાં ભારત કઈ સંસ્થાની માર્ગદર્શિકા આધારભૂત ગણે છે?
- (A) ઈન્ટરનેશનલ ટેલીકોમ્યુનિકેશન યુનિયન
 (B) ઈન્ટરનેશનલ કમિશન ફોર આયોનાઈઝીંગ રેડિયેશન એક્સપોઝર ગાઈડલાઈન્સ
 (C) ઈન્ટરનેશનલ કમિશન ઓન નનઆયોડાઈઝીંગ રેડિયેશન પ્રોટેક્શન ગાઈડલાઈન્સ
 (D) ઈન્ટરનેશનલ ટેલિકોમ રેગ્યુલેટરી કમિશન ગાઈડલાઈન્સ
080. IUCN સંસ્થા જીવાવરણની વિવિધ પ્રજાતિઓના સંરક્ષણ અને જતન માટે કાર્યરત છે. નીચે પૈકી કયું તેનું સાચું પૂરું નામ છે?
- (A) International Union for Controlling Noise in Forests
 (B) International Unit for Conservation and Nature's protection
 (C) International Union for Conservation of Nature
 (D) International Unit for conservation of Nature

081. કેસ્સિનિ-હ્યુઝિન્સ (Cassini Huygens) સ્પેશક્રાફ્ટ કયા ગ્રહની કક્ષામાં પ્રવેશનાર પ્રથમ સ્પેશક્રાફ્ટ છે?
- (A) બુધ (B) શનિ
(C) મંગળ (D) શુક્ર
082. નીચે પૈકી કયા ભારતીય વિજ્ઞાનીના નેતૃત્વમાં વિજ્ઞાનીઓએ સામાન્ય તાપમાને કોઈપણ પાવર કે રસાયણના ઉપયોગ વિના પાણી આધારિત હાઈડ્રો ઈલેક્ટ્રિક સેલમાંથી વીજળી ઉત્પન્ન કરી?
- (A) ડૉ. એસ. આર. સુબ્રમણ્યમ (B) ડૉ. એસ. આર. રાણા
(C) ડૉ. આર. કે. કોટેનાલા (D) ડૉ. આર. કે. કટવાલ
083. “મેમાંગ નારંગ” (Memang Narang) નામનું ક્ષણ ભારતના કયા રાજ્યમાં પેટા થાય છે?
- (A) મેઘાલય (B) ત્રિપુરા
(C) અરુણાચલપ્રદેશ (D) અસમ
084. “Coradia – ilint” કયા દેશ દ્વારા બનાવાયેલ પ્રથમ શૂન્ય ઉત્સર્જન ધરાવતી અને હાઈડ્રોજન ઈંધણ સંચલિત ટ્રેઈન છે?
- (A) ચીન (B) યુ.એસ.એ
(C) ફ્રાન્સ (D) જર્મની
085. વિદ્યુત ઘડિયાળ (Electric clock) ની શોધ નીચેના પૈકી કયા વૈજ્ઞાનિકે કરી હતી?
- (A) વિલિયમ હાર્વે (B) લેવાયસિએ
(C) એલેક્ઝાન્ડર બેઈન (D) ગોલ્ડસ્ટીન
086. “ઓપરેશન ડેઝર્ટલોક” કયા દેશ દ્વારા શરૂ કરવામાં આવ્યું છે?
- (A) ચીન (B) પાકિસ્તાન
(C) ભારત (D) અફઘાનિસ્તાન

087. ફીક્ષ વર્લ્ડકપ-2018 નું મેસ્કોટ 'ઝાબીવાકા' કયું પ્રાણી છે?
- (A) વરૂ (B) ગેંડો
(C) સફેદ હાથી (D) સફેદ વાઘ
088. પઠાણકોટ આતંકવાદી હૂમલા સામે ભારતીય સૈન્ય દ્વારા કયું ઓપરેશન ચલાવવામાં આવ્યું?
- (A) ઓપરેશન સીબક યોર્ન (B) ઓપરેશન ગ્રીનહેર
(C) ઓપરેશન વિનાશ (D) ઓપરેશન ધાંગુ સુરક્ષા
089. પ્રથમ ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ સ્કલ્સ્ટ કયા શહેરમાં બનશે?
- (A) ગાંધીનગર (B) રાજગીર-નાલંદા
(C) કાનપુર (D) લખનૌ
090. કોબ્રા ગોલ્ડ 2016 માટે નીચે પૈકી કયું વિધાન ખોટું છે?
- (A) તે એક મલ્ટિલેટરલ એમ્ફિબિયસ કવાયત છે.
(B) 2016 માં ભારત પ્રથમ વખત સામેલ થયું
(C) તેમાં 35 દેશો સામેલ થયા છે.
(D) 2016નાં આ કવાયતની યજમાની ઈન્ડોનેશિયા દ્વારા કરાઈ છે.
091. વર્ષ 2016નાં યુનેસ્કો દ્વારા કયા સ્થપતિ દ્વારા નિયોજિત બાંધકામોને વિશ્વ વિરાસત જાહેર કરવામાં આવી?
- (A) લુઈસ ખાન (Louis Khan) (B) લે કાર્ટર (Le Carter)
(C) લે કોર્બુઝીયર (Le Corbusier) (D) નેકચંદ (Nekchand)
092. અતુલ એસ. પાંડે દ્વારા ડિઝાઈન કરવામાં આવેલ છે. જેમાં સૂર્ય લાલ અને પીળા રંગનો છે અને કેન્દ્રમાં આંગળીઓના નિશાન છે. જે દરેકને સમાન તકનું સૂચન કરે છે. આ રાષ્ટ્રીય નામ/લોગો નો છે.
- (A) આધાર (B) પાસપોર્ટ
(C) ડ્રાઈવિંગ લાયસન્સ (D) ઉપર પૈકી એકપણ નહીં

093. મહિલા હોકી જુનિયર વિશ્વકપ, 2016 નો ખિતાબ કયા દેશને મળેલ છે?
 (A) હોલેન્ડ (B) ઓસ્ટ્રેલિયા
 (C) આર્જેન્ટીના (D) ચિલી
094. વર્ષ 2017-18 માં સામાન્ય બજેટની સાથે જ રેલ્વે બજેટનો સમાવેશ કરવામાં આવેલ છે. જે વર્ષથી રેલ્વે બજેટ અલગ રજૂ કરવા માટે અનુસરાતી પદ્ધતિનો અંત આવેલ છે.
 (A) 92 (B) 95
 (C) 94 (D) 97
095. ભારતના રાષ્ટ્રપતિશ્રી દ્વારા વર્ષ 2017 માં જાહેર કરાયેલ પદ્મ એવોર્ડ્સ માં પદ્મવિભૂષણ, પદ્મભૂષણ અને પદ્મશ્રી એવોર્ડ્સનો સમાવેશ થાય છે.
 (A) 8, 7, 74 (B) 8, 8, 73
 (C) 7, 7, 75 (D) 9, 6, 74
096. બોર્ડ ઓફ કન્ટ્રોલ ફોર ક્રિકેટ ઇન ઇન્ડિયા (BCCI) ના વહીવટી સંચાલન માટે સર્વોચ્ચ અદાલત દ્વારા નીમવામાં આવેલ ચાર સભ્યોની કમિટીના વડા કોણ છે?
 (A) ડૉ. વિજય પાંડુરંગા (B) ડૉ. અનિલ બંટોપાધ્યાય
 (C) આલોકકુમાર વર્મા (D) વિનોદ રાય
097. નાગાલેન્ડના રાજ્યપાલશ્રી પી. બી. આચાર્યને કયા રાજ્યના રાજ્યપાલનો વધારાનો ચાર્જ આપવામાં આવેલ છે?
 (A) આસામ (B) અરુણાચલ પ્રદેશ
 (C) મિઝોરમ (D) ત્રિપુરા
098. જાન્યુઆરી 2017માં 14મા પ્રવાસી ભારતીય દિવસનું આયોજન નીચેના પૈકી કયા સ્થળે કરવામાં આવેલ હતું?
 (A) ગાંધીનગર (B) મુંબઈ
 (C) બેંગ્લોર (D) કલકત્તા

099. ભારતના કયા કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશ દ્વારા “સ્વચ્છ બાલ સેના” બનાવવાની જાહેરાત કરી છે, જે સફાઈ પર નિગરાની રાખશે અને જ્યાં ગંદકી કરવામાં આવતી હશે ત્યાં તે સેના દ્વારા સિસોટી વગાડવામાં આવશે.

(A) ચંદીગઢ

(B) દીવ

(C) અંદામાન તથા નિકોબાર

(D) પોંડીચેરી

100. વરિષ્ઠ પેન્શન વીમા યોજના, 2017 અંતર્ગત જમા રકમ પર 8% ના દર આધારિત પેન્શન વર્ષો સુધી આપવામાં આવનાર છે.

(A) 5

(B) 7

(C) 10

(D) 8