

(1) હિપેટાઈટીસ-C રોગ વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) આ રોગ મુખ્યત્વે હૃદયને અસર કરે છે.
 - (2) આ એક ચેપી રોગ છે.
 - (3) આ રોગ વિરુદ્ધની રસી હજુ સુધી અસ્તિત્વમાં નથી.
 - (4) 2020 વર્ષનું મેડીસીન ક્ષેત્રનું નોબેલ પ્રાઈઝ હિપેટાઈટીસ-Cની શોધ કરનાર વૈજ્ઞાનીકોને મળેલું છે.
- (A) માત્ર (1) અને (3) (B) માત્ર (4)
(C) માત્ર (2), (3) અને (4) (D) માત્ર (3)

⇒ જવાબ :- C

સમજૂતી :

- ⇒ હાર્વી જે. અલ્ટર, ચાર્લ્સ એમ. રાઈસ અને માર્કલ હ્યુટન નામના વૈજ્ઞાનીકોને વર્ષ 2020નું મેડીસીન ક્ષેત્રનું નોબેલ પ્રાઈઝ હિપેટાઈટીસ-C વાયરસની શોધ માટે આપવામાં આવ્યું છે. (આથી, વિધાન (4) સાચું છે.)
- ⇒ આ રોગ હિપેટાઈટીસ-C વાયરસ (HCV) દ્વારા ફેલાય છે. તે મુખ્યત્વે લિવર/યકૃતને અસર કરે છે. તેના દ્વારા લિવરના કેન્સરનું પણ જોખમ રહેલું છે. (આથી, વિધાન (1) ખોટું છે.)
- ⇒ હિપેટાઈટીસ-C એક ચેપી રોગ છે જે લોહીના સીધા સંપર્ક દ્વારા અથવા તો અન્ય શારીરિક પ્રવાહી દ્વારા ફેલાય શકે છે. (આથી, વિધાન (2) સાચું છે.)
- ⇒ આ રોગ માટેની રસીની શોધ હજુ થઈ નથી. તેની સારવાર માટે એન્ટી-વાયરસ દવાઓનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. (આથી, વિધાન (3) સાચું છે.)
- ⇒ WHOના આંકડા મુજબ, વિશ્વમાં આશરે 7.1 કરોડ લોકો હિપેટાઈટીસ-C રોગથી પીડાય છે.

(2) ભારતમાં હિપેટાઈટીસની પરિસ્થિતિ વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) ભારતે વર્ષ 2030 સુધીમાં હિપેટાઈટીસ-Cને દૂર કરવાનું લક્ષ્ય રાખેલું છે.
- (2) ભારતમાં આશરે 4 કરોડ લોકો હિપેટાઈટીસ-Bથી ચેપગ્રસ્ત છે.
- (3) ભારતની આશરે 1% વસતીને હિપેટાઈટીસ-C હોવાનું અનુમાન છે.
- (4) ભારતમાં સાર્વત્રીક રસીકરણ કાર્યક્રમ હેઠળ હિપેટાઈટીસ-Bની રસી આપવામાં આવે છે.

- (A) માત્ર (2), (3) અને (4) (B) માત્ર (1) અને (3)
(C) માત્ર (2) અને (4) (D) આપેલ તમામ

⇒ જવાબ :- D

સમજૂતી :

- ⇒ ભારતમાં આશરે 0.5 થી 1.0 ટકા લોકો હિપેટાઈટીસ-Cથી પિડીત છે. (આથી, વિધાન (3) સાચું છે.)
- ⇒ NVHCP કાર્યક્રમ હેઠળ ભારતે 2030 સુધીમાં હિપેટાઈટીસ-Cને દૂર કરવાનું લક્ષ્ય રાખેલું છે. (આથી, વિધાન (1) સાચું છે.)
- ⇒ NVHCPનું પૂરું નામ નેશનલ વાયરસ હિપેટાઈટીસ કંટ્રોલ પ્રોગ્રામ છે. આ કાર્યક્રમ 2018માં લોચ કરવામાં આવ્યો હતો.
- ⇒ ભારતે સાર્વત્રીક રસીકરણ કાર્યક્રમ હેઠળ હિપેટાઈટીસ-Bની રસીને પણ આવરેલી છે. (આથી, વિધાન (4) સાચું છે.)
- ⇒ ભારતમાં આશરે 4 કરોડ લોકોને હિપેટાઈટીસ-Bનો રોગ છે. (આથી, વિધાન (2) સાચું છે.)
- ⇒ હિપેટાઈટીસ-B માટેની પ્રથમ રીકોમ્બીનન્ટ DNA (rDNA) આધારીત રસી ભારતમાં હૈદરાબાદમાં શાંતા બાયોટેકમાં બની હતી.



(3) કેન્દ્રીય પ્રાણીસંગ્રહાલય ઓથોરિટી (સેન્ટ્રલ ઝૂ ઓથોરિટી) વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) તે એક ગેર—બંધારણીય ગેર—વૈધાનીક (non-Statutory) સંસ્થા છે.
 - (2) તેની સ્થાપના ઝૂ રેગ્યુલેશન એક્ટ, 1985 હેઠળ કરવામાં આવી છે.
 - (3) તેના અધ્યક્ષ અથવા તો સભ્યપદે કોઈ મંત્રી હોઈ શકે નહીં.
 - (4) તે પ્રાણીસંગ્રહાલયને ઓળખ પ્રદાન કરે છે તથા તેનું નિયમન પણ કરે છે.
- (A) માત્ર (1) અને (4) (B) માત્ર (2)
- (C) માત્ર (4) (D) માત્ર (1), (2) અને (3)

⇒ જવાબ :- C

સમજૂતી :

- ⇒ ભારતમાં 2 ઓક્ટોબરથી 8 ઓક્ટોબર દરમિયાન દર વર્ષે વન્યજીવ સપ્તાહ (Wildlife Week)ની ઉજવણી કરવામાં આવે છે.
- ⇒ આ સપ્તાહ દરમિયાન કેન્દ્રીય પ્રાણીસંગ્રહાલય ઓથોરિટીએ TERI (The Energy and Resources Institute) સાથે મળીને એક રિપોર્ટ બહાર પાડ્યો છે. આ રિપોર્ટનું નામ 'Economic Valuation of Ecosystem Services, National Zoological Park, New Delhi' છે.
- ⇒ કેન્દ્રીય પ્રાણીસંગ્રહાલય ઓથોરિટી એક વૈધાનીક સંસ્થા છે. તેની સ્થાપના 1992માં વન્યજીવ (સંરક્ષણ) અધિનિયમ, 1972 હેઠળ કરવામાં આવેલી છે. (આથી, વિધાન (1) અને (2) ખોટાં છે.)
- ⇒ તે પર્યાવરણ મંત્રાલય હેઠળ આવે છે તથા તેના અધ્યક્ષપદે પર્યાવરણ મંત્રી હોય છે. (આથી, વિધાન (3) ખોટું છે.)
- ⇒ તેનું કાર્ય ભારતમાં પ્રાણીસંગ્રહાલયોનું નિયમન કરવાનું તથા તેને ઓળખ આપવાનું છે. (આથી, વિધાન (4) સાચું છે.)





(4) FATF (Financial Action Task Force) વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) તેની સ્થાપના G7 સમૂહની પહેલના કારણે થઈ હતી.
- (2) તેનું સચિવાલય WTOના વડામથકની અંદર જ આવેલું છે.
- (3) તેનું એક કાર્ય હથિયારોના ફેલાવાને મળતાં નાણાંને રોકવાનું છે.
- (4) તે વિવિધ દેશો સમક્ષ પ્રતિબંધો માટે ગ્રે લિસ્ટ, બ્લેક લિસ્ટ અને રેડ લિસ્ટ બહાર પાડે છે.

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

⇒ જવાબ :- D

સમજૂતી :

- ⇒ ઓક્ટોબર મહિનાના અંત સમયે FATFની મીટીંગ યોજનાર છે. આ દરમિયાન પાકિસ્તાનનો સમાવેશ ગ્રે લિસ્ટમાં થાય તેવી પૂરી સંભાવના છે.
- ⇒ FATFની રચના 1989માં G7 સમૂહની પહેલ દ્વારા કરવામાં આવી હતી. (આથી, વિધાન (1) સાચું છે.)
- ⇒ તેનું સચિવાલય OECDના વડામથક (પેરિસ)ની અંદર સમાયેલું છે. (આથી, વિધાન (2) ખોટું છે.)
- ⇒ તે વિવિધ દેશો સમક્ષ પ્રતિબંધો માટે ગ્રે લિસ્ટ અને બ્લેક લિસ્ટ બહાર પાડે છે. (આથી, વિધાન (4) ખોટું છે.)
- ⇒ FATFના કાર્યક્રમો :-
- પૈસાની ગેરકાયદેસર હેરફેરને અટકાવવા માટેના ઉપાયો તૈયાર કરવાં.
 - આંતરક્રાંતિઓને મળતાં નાણાંને રોકવામાં મદદ કરવી.
 - વિનાશ સર્જતા હથિયારોના ફેલાવા માટે જવાબદાર નાણાંને રોકવાં.
- (આથી, વિધાન (3) સાચું છે.)





- (1) વર્ષ 2020ની પરીષદ માટે ભારતમાંથી 5 શહેરોના વડાઓના ભાગ લેવા માટે આમંત્રણ મળેલું છે.
- (2) આ કોન્ફરન્સની રચના લંડન પીસ ક્લબ દ્વારા કરવામાં આવી હતી.
- (3) આ પરીષદ સ્થાનિક આબોહવા પરિવર્તનની પ્રક્રિયા સાથે સંબંધ ધરાવે છે.
- (A) માત્ર (1) અને (2) (B) માત્ર (3)
- (C) માત્ર (1) અને (3) (D) આપેલ તમામ

⇒ **ਯਦਿਗ :- B**

સમજૂતી :

- ⇒ ડેરીંગ સિટિઝ-2020ની કોન્ફરન્સ માટે વિશ્વના 5 શહેરી વિસ્તારોના વડાઓને આમંત્રણ આપવામાં આવ્યું છે. જે પૈકી ભારતમાંથી દિલ્હીના મુખ્યમંત્રીને આમંત્રણ મળેલું છે. (આથી, વિધાન (1) ખોટું છે.)
 - ⇒ આ પરિષદમાં આબોહવા કટોકટી, તેને ઘટાડવાના ઉપાયો તથા આબહોવા પરિવર્તનને સંલગ્ન સ્થાનિક પ્રક્રિયા અને પ્રવૃત્તિઓનું પ્રદર્શન કરવામાં આવે છે. (આથી, વિધાન (3) સાચું છે.)
 - ⇒ આ પરિષદની રચના ICLEI નામની સંસ્થા તથા બોન શહેર (જર્મની) દ્વારા કરવામાં આવી હતી. (આથી, વિધાન (2) ખોટું છે.)
 - ⇒ ICLEIનો અર્થ લોકલ ગવર્નમેન્ટ્સ ફોર સસ્ટેઈનેબીલીટી થાય છે.
 - ⇒ વર્ષ 2020ની પરિષદ 3 અઠવાડિયા (7થી 28 ઓક્ટોબર) સુધી ચાલશે.

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

