

(1) પિરિયોડીક લેબર ફોર્સ સર્વે 2018-19 વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) આ સર્વે નેશનલ સ્ટેટીસ્ટીકલ ઓફિસ (NSO) દ્વારા બહાર પાડવામાં આવ્યો છે.
- (2) સર્વે મુજબ, બેરોજગારીનો દર 5.8% રહ્યો છે.
- (3) ગ્રામ્ય વિસ્તાર કરતાં શહેરમાં ઓછી બેરોજગારી જોવા મળી છે.
- (4) મહિલા ભાગીદારી દરમાં ઘટાડો થયો છે.
- (A) માત્ર (1) અને (2)                      (B) માત્ર (2) અને (3)
- (C) માત્ર (3) અને (4)                      (D) માત્ર (1) અને (4)

⇒ જવાબ :- A

સમજૂતી :

- ⇒ તાજેતરમાં નેશનલ સ્ટેટીસ્ટીકલ ઓફિસ (NSO) દ્વારા જુલાઈ 2018થી જૂન 2019 માટેનો પિરિયોડીક લેબર ફોર્સ સર્વે (PLFS) જાહેર કરવામાં આવ્યો છે. (આથી, વિધાન (1) સાચું છે.)
- ⇒ સર્વે મુજબ, 2017-18ના સમયગાળા માટે બેરોજગારીનો દર 6.1% હતો જે 2018-19માં ઘટીને 5.8% થયો છે. (આથી, વિધાન (2) સાચું છે.)
- ⇒ આ સમય માટે શહેરી બેરોજગારીનો દર 7.8%માંથી ઘટીને 7.7% થયો છે જ્યારે ગ્રામ્ય બેરોજગારીનો દર 5.3%માંથી ઘટીને 5% થયો છે. (આથી, વિધાન (3) ખોટું છે.)
- ⇒ મહિલા ભાગીદારીનો દર પણ 17.5%માંથી વધીને 18.6% થયો છે. (આથી, વિધાન (4) ખોટું છે.)
- ⇒ શ્રમિક વસતી દર (Worker Population Ratio) પણ 34.7%માંથી વધીને 35.3% થયો છે.

## (2) બોર્ડર એરિયા ડેવલપમેન્ટ પ્રોગ્રામ (BADP) વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) આ કાર્યક્રમ ગૃહ મંત્રાલય દ્વારા લોન્ચ કરવામાં આવ્યો હતો.
  - (2) આ કાર્યક્રમ છટ્ટી પંચવર્ષીય યોજના દરમિયાન શરૂ કરવામાં આવ્યો હતો.
  - (3) આ કાર્યક્રમ શરૂઆતના સમયે ભારતની પશ્ચિમી સરહદ માટે કાર્યરત હતો.
  - (4) વર્તમાન સમયે આ કાર્યક્રમ સમગ્ર દેશમાં લાગુ છે.
- (A) માત્ર (1) અને (2)                      (B) માત્ર (1) અને (3)  
(C) માત્ર (2) અને (3)                      (D) માત્ર (2) અને (4)

⇒ જવાબ :- B

### સમજૂતી :

- ⇒ તાજેતરમાં ગૃહ મંત્રાલયે બોર્ડર એરિયા ડેવલપમેન્ટ પ્રોગ્રામ (BADP)ના 10% ફંડને માત્ર ચીન સાથેની સરહદ પરના ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરના સુધાર માટે ખર્ચવાની જાહેરાત કરી છે.
- ⇒ ગૃહ મંત્રાલય દ્વારા આ કાર્યક્રમ 1986-87માં લોન્ચ કરવામાં આવ્યો હતો. (આથી, વિધાન (1) સાચું છે.)
- ⇒ આ કાર્યક્રમ બોર્ડર મેનેજમેન્ટના ભાગરૂપે લોન્ચ કરવામાં આવ્યો હતો.
- ⇒ BADPની શરૂઆત સાતમી પંચવર્ષીય યોજના દરમિયાન ભારતની પશ્ચિમી સીમા માટે કરવામાં આવી હતી. (આથી, વિધાન (2) ખોટું છે જ્યારે વિધાન (3) સાચું છે.)
- ⇒ વર્તમાન સમયે આ કાર્યક્રમ આ રાજ્યોમાં કાર્યરત છે : ગુજરાત, રાજસ્થાન, પંજાબ, જમ્મુ અને કાશ્મીર (વિભાજન પહેલાં), હિમાચલ પ્રદેશ, ઉત્તરાખંડ, ઉત્તરપ્રદેશ, બિહાર, સિક્કીમ, આસામ, અરુણાચલપ્રદેશ, ત્રિપુરા, નાગાલેન્ડ, મેઘાલય, મિઝોરમ, મણિપુર અને પશ્ચિમ બંગાળ. (આથી, વિધાન (4) ખોટું છે.)

### (3) 'State of India's Environment 2020 in Figures' રિપોર્ટ વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) આ રિપોર્ટ સેન્ટર ફોર સાયન્સ એન્ડ એન્વાયરમેન્ટ (CSE) દ્વારા જાહેર કરવામાં આવ્યો છે.
- (2) રિપોર્ટ મુજબ વર્ષ 2019માં આપત્તિ અને ગંભીર વાતાવરણની પરિસ્થિતિઓના કારણે આશરે 50 લાખ આંતરિક સ્થાનાંતર (Internal Displacement) જોવા મળ્યાં હતાં.
- (3) રિપોર્ટ મુજબ ભારતના 38% જિલ્લાઓના વન આચ્છાદનમાં ઘટાડો નોંધાયો છે.
- (4) ભારત ટકાઉ વિકાસ લક્ષ્યોને સિદ્ધ કરવામાં મોટા પડકાર અનુભવી રહ્યું છે.
- (A) માત્ર (1), (2) અને (3)                      (B) માત્ર (2), (3) અને (4)
- (C) માત્ર (1), (3) અને (4)                      (D) આપેલ તમામ

⇒ જવાબ :- D

સમજૂતી :

- ⇒ તાજેતરમાં સેન્ટર ફોર સાયન્સ એન્ડ એન્વાયરમેન્ટ (CSE) દ્વારા 'State of India's Environment 2020 in Figures' નામનો રિપોર્ટ પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવ્યો છે. (આથી, વિધાન (1) સાચું છે.)
- ⇒ રિપોર્ટ મુજબ વર્ષ 2019માં આપત્તિ અને ગંભીર વાતાવરણની પરિસ્થિતિ જેમ કે, પૂર, ચક્રવાત અને દુકાળના કારણે આશરે 50 લાખ આંતરિક સ્થાનાંતર જોવા મળ્યા હતાં. (આથી, વિધાન (2) સાચું છે.)
- ⇒ ઉપરાંત વર્ષ 2019માં ભારતમાં થયેલું આંતરિક સ્થાનાંતર વિશ્વમાં સૌથી વધુ હતું.
- ⇒ રિપોર્ટમાં જણાવ્યા અનુસાર ભારત ટકાઉ વિકાસ લક્ષ્યોને સિદ્ધ કરવા માટે મોટા પડકાર અનુભવી રહ્યું છે. ખાસ કરીને SDG 1 (ગરીબી) અને SDG 6 (શુદ્ધ પાણી અને સ્વચ્છતા) માટે. (આથી, વિધાન (4) સાચું છે.)
- ⇒ ભારતના 38% જિલ્લાઓના વન આચ્છાદનમાં ઘટાડો નોંધાયો છે તથા 21 રિવર બેસીનમાંથી 5 બેસીન પાણીની અત્યંત અછતની પરિસ્થિતિમાં છે. (આથી, વિધાન (3) સાચું છે.)



? (4) Arsenicum Album દવા વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) COVID-19 સમક્ષ આગોતરા રૂપે તેને અટકાવવા માટેની આ એક દવા છે.
  - (2) આ એક હોમીયોપેથીક દવા છે જેની ભલામણ આયુષ મંત્રાલય દ્વારા કરવામાં આવી છે.
  - (3) આ દવાથી કફ, શરદી અને ડાયરિયાને અટકાવવામાં મદદ મળશે.
  - (4) વર્તમાન સમયસુધી આ દવા COVID-19 સમક્ષ કેવી રીતે કાર્ય કરશે તેના કોઈ વૈજ્ઞાનિક પૂરાવાઓ નથી.
- (A) માત્ર (1) અને (3)                      (B) માત્ર (2), (3) અને (4)  
(C) માત્ર (1) અને (2)                      (D) આપેલ તમામ

⇒ જવાબ :- D

સમજૂતી :

- ⇒ આયુષ મંત્રાલય દ્વારા Arsenicum Album નામની હોમિયોપેથીક દવાની ભલામણ COVID-19 સમક્ષ આગોતરા રૂપે (Preventive Use) વાપરવા માટે કરવામાં આવી છે. (આથી, વિધાન (1) અને (2) સાચાં છે.)
- ⇒ ડિસ્ટીલ્ડ પાણીમાં આર્સેનીકને ગરમ કરીને આ દવા બનાવામાં આવે છે.
- ⇒ આ દવા શરીરની બળતરાને ઠીક કરવા માટે યોગ્ય માનવામાં આવે છે. ઉપરાંત આ દવા દ્વારા કફ, શરદી અને ડાયરિયાને અટકાવવામાં મદદ મળશે. (આથી, વિધાન (3) સાચું છે.)
- ⇒ વર્તમાન સમય સુધી COVID-19 સમક્ષ આ દવા કેવી રીતે કાર્ય કરશે તેના કોઈ વૈજ્ઞાનિક પૂરાવાઓ નથી. (આથી, વિધાન (4) સાચું છે.)
- ⇒ ઈબોલા રોગચાળાના ફેલાવા દરમિયાન WHO દ્વારા જણાવવામાં આવ્યું હતું કે, મોટા ચેપના ફેલાવા સમક્ષ યોગ્ય રસી ન મળે ત્યાં સુધી વૈજ્ઞાનિક રીતે પૂરવાર ન થયેલી દવાઓની ભલામણ કરવી નૈતિક રીતે યોગ્ય છે.



## (5) Amery Ice Shelf વિશે નીચેનામાંથી સાચાં વિધાન પસંદ કરો ?

- (1) તે ગ્રીનલેન્ડના ઉત્તર છેડે આવેલ આઈસ શેલ્ફ છે.
  - (2) NCPOR સંસ્થાના જણાવ્યા અનુસારે વર્ષ 2021 સુધીમાં આ આઈસ શેલ્ફના કદમાં 49%નો ઘટાડો થશે.
  - (3) વર્ષ 2018માં આ આઈસ શેલ્ફના વિસ્તારમાં 1470 મીટરનો વધારો થયો હતો.
  - (4) તે એન્ટાર્કટીકાનું ત્રીજા ક્રમનું સૌથી લાંબુ આઈસ શેલ્ફ છે.
- (A) માત્ર (1) અને (2)                      (B) માત્ર (3) અને (4)  
 (C) માત્ર (1) અને (3)                      (D) માત્ર (2) અને (4)

⇒ જવાબ :- B

સમજૂતી :

- ⇒ NCPOR સંસ્થાના અનુમાન મુજબ Amery Ice Shelfના કદમાં વર્ષ 2021 સુધીમાં 24%નો વધારો થશે તથા વર્ષ 2026 સુધીમાં અન્ય 24%નો વધારો થશે. (આથી, વિધાન (2) ખોટું છે.)
- ⇒ NCPORનું પૂરુંનામ નેશનલ સેન્ટર ફોર પોલાર એન્ડ ઓશન રિસર્ચ છે.
- ⇒ NCPORનું અનુમાન 16 વર્ષની લાંબી ઉપગ્રહની માહિતીઓ પર આધારિત છે.
- ⇒ Amery Ice Shelf એન્ટાર્કટીકાના પૂર્વ કિનારે આવેલું છે. (આથી, વિધાન (1) ખોટું છે.)
- ⇒ તે એન્ટાર્કટીકાનું ત્રીજા ક્રમનું સૌથી લાંબુ આઈસ શેલ્ફ છે. (આથી, વિધાન (4) સાચું છે.)
- ⇒ અગાઉના વર્ષોમાં પણ આ આઈસ શેલ્ફના કદમાં નીચે મુજબ વધારો જોવા મળેલો છે :
- 2017 550 મીટર
  - 2018 1470 મીટર
  - 2019 2200 મીટર
- (આથી, વિધાન (3) સાચું છે.)



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



**JOIN OUR TELEGRAM**  
t.me/icerajkotoofficial



**YouTube**  
ICE RAJKOT



**Instagram**  
ICE RAJKOT



**Facebook**  
like | comment | share  
ICE RAJKOT



**twitter**  
ICE RAJKOT

