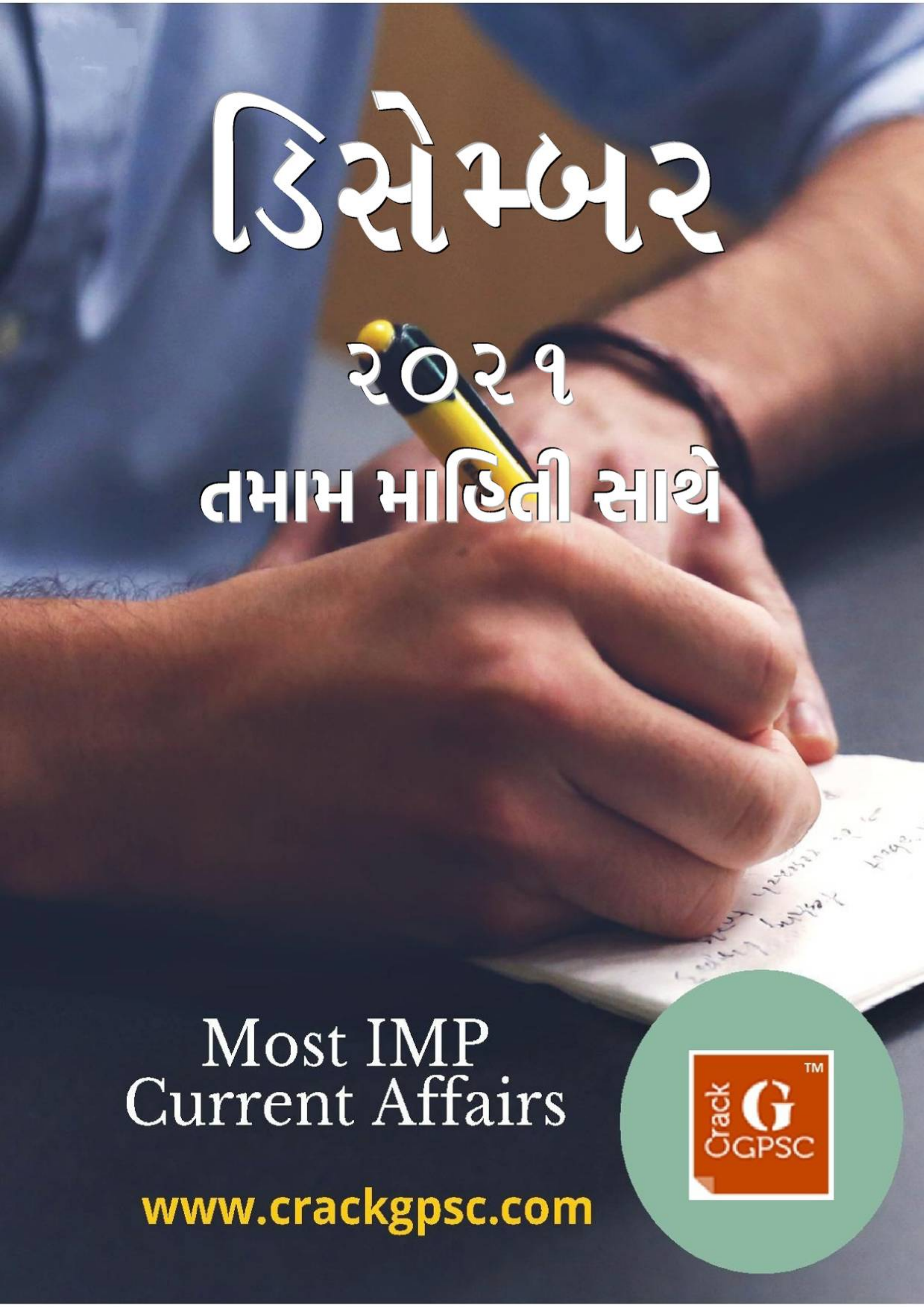


ડિસેમ્બર

૨૦૨૧

તમામ માહિતી સાથે

Most IMP
Current Affairs

www.crackgpsc.com

ડિસેમ્બર ૨૦૨૧

(૧ થી ૩૧ ડિસેમ્બર, ૨૦૨૧)

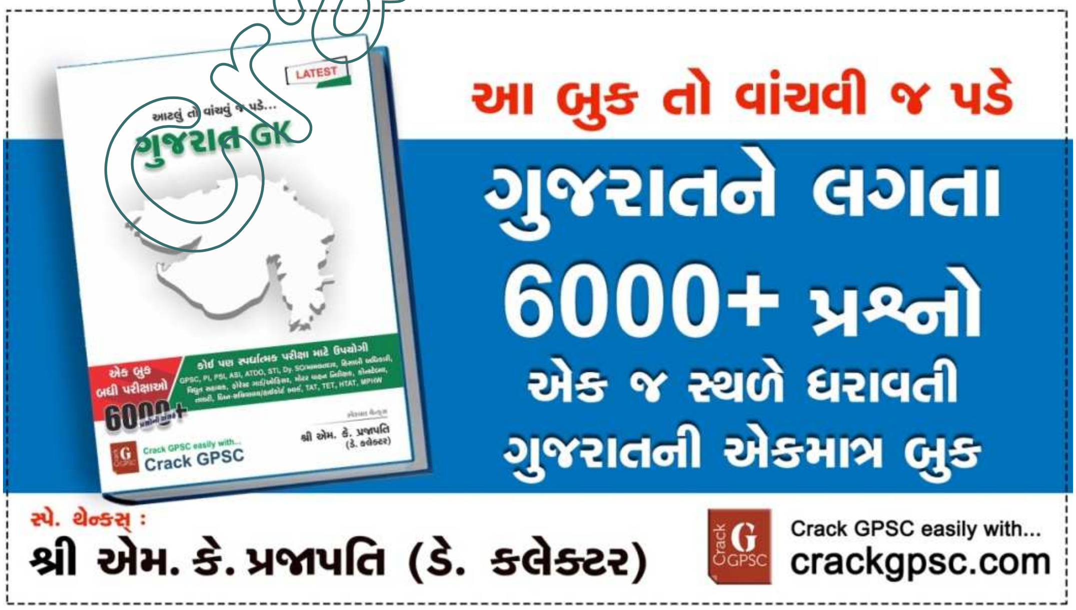
સ્પેશ્યલ થેન્ક્સ

શ્રી એમ. કે. પ્રજાપતિ (ડે. કલેક્ટર)

પોતાની વ્યસ્તતામાંથી પણ સમય કાઢીને વિદ્યાર્થીઓ માટે ફ્રી કરન્ટ અફેર્સ, વિવિધ વિષયોની નોટ્સ તથા સતત માર્ગદર્શન આપવા બદલ.

We are famous for…

The Most IMP,
Authentic,
To the point,
Up to date
material



Most Imp Current Affairs

1 ડિસેમ્બર

❖ **કેન્દ્ર સરકારે EWS માપદંડો માટે ત્રણ સભ્યોની પેનલની રચના કરી**

- ✓ ત્રણ સભ્યોની સમિતિમાં પૂર્વ નાણા સચિવ અજય ભુસણ પાંડે, ભારતીય સામાજીક વિજ્ઞાન સંશોધન પરિષદના સભ્ય સચિવ પ્રો. વી. કે. મલ્હોત્રા અને મુખ્ય આર્થિક સલાહકાર સંજીવ સાન્યાલનો સમાવેશ થાય છે.
- ✓ આ પેનલ ત્રણ સપ્તાહમાં પોતાનો રિપોર્ટ રજૂ કરશે.
- ✓ સમિતિના સંદર્ભની શરતોમાં EWS કેટેગરી નક્કી કરવા માટેના માપદંડોની પુન: વિચારણા કરવી, રૂ. 8 લાખમાં ક્વોટાની પાત્રતા નક્કી કરવામાં કેન્દ્રએ કયા તર્કનું પાલન કર્યું તે અંગે સુપ્રીમ કોર્ટના પ્રશ્નને પગલે પેનલની રચના કરવામાં આવી છે.

❖ **ભારત સરકારની રાજકોષીય ખાધ ઓક્ટોબરના અંતે રૂ. 5.47 લાખ કરોડે પહોંચી**

- ✓ CAG દ્વારા અપાયેલા આ રિપોર્ટ અનુસાર આ ખાધ બજેટ અંદાજના 36.3% જેટલી છે.
- ✓ ડેટા પરના અહેવાલ અનુસાર ICRA લિમિટેડના ચીફ ઈકોનોમિસ્ટ અદિતિ નાયરે જણાવ્યું કે એક્સાઈઝ અને કસ્ટમ ડ્યુટીમાં રાહતથી આવકની સંભાવના ઓછી હોવા છતાં કેન્દ્ર સરકારની ગ્રોસ ટેક્સ રેવન્યુ 2021-22 કરતાં નોંધપાત્ર રૂ. 1.8થી વધવાની શક્યતા છે.

❖ **લેફ્ટનન્ટ જનરલ મનોજ કુમાર NDCના કમાન્ડન્ટ તરીકે પદ સંભાળશે**

- ✓ NDC - રાષ્ટ્રીય રક્ષા કોલેજ નવી દિલ્હી.
- ✓ મનોજ કુમાર આ પદ સંભાળનાર 34માં કમાન્ડન્ટ બનશે.
- ✓ તેઓ એર માર્શલ ડી. ચૌધરી કે જેઓ આગામી સમયમાં નિવૃત થશે. તેમનું સ્થાન સંભાળશે.
- ✓ મનોજ કુમારે સોમાલિયામાં સંયુક્ત રાષ્ટ્રની બે શાંતિ અભિયાનોમાં ભાગ લીધો હતો.

❖ **1 ડિસેમ્બર: Word Aids Day (વિશ્વ એઇડ્સ દિવસ)**

- ✓ દર વર્ષે 1 ડિસેમ્બરના રોજ આ દિવસ વર્ષ 1988થી ઉજવવામાં આવે છે.
- ✓ વર્ષ 2021ની થીમ: (1) End inequalities End AIDS End pandamics (2) Ending the HIV Epidomic : Equitable access,Everyones Voice (US).
- ✓ HIV - Human Immunodeficiency Virus એ aids થવા માટે જવાબદાર વાઈરસ છે.
- ✓ AIDS - Acquired Immune Deficiency Syndrom દિવસને 'રેડ રિબીન' સિમ્બોલ વડે દર્શાવવામાં આવે છે.
- ✓ HIV માટે આપવામાં આવતી સારવાર - ART(Antiretro viraltherapy).

❖ **ચેરી બ્લોસમ ફેસ્ટિવલ - મેઘાલય**

- ✓ મેઘાલયના શિલોંગ ખાતે આ ઉત્સવનું ઉદ્ઘાટન મુખ્યમંત્રી કોનરાડ સંગમા અને જાપાનના રાજદૂત સાતોશી સુઝુકી દ્વારા કરવામાં આવ્યું.
- ✓ આ ઉત્સવ મેઘાલયના વોર્ડલેક અને પોલો ગ્રાઉન્ડ્સ ખાતે યોજાયો હતો.
- ✓ ચેરી બ્લોસમ એ મિશિગનનો રાષ્ટ્રીય તહેવાર છે અને તે જાપાન ખાતે પણ ઉજવાય છે.

- ✓ વિશ્વમાં તુર્કી, યુ.એસ., અને ઇરાન સૌથી વધુ ચેરીનું ઉત્પાદન કરે છે. જ્યારે ભારત આ ક્રમમાં 26મું સ્થાન ધરાવે છે.

❖ 1 ડિસેમ્બર: નાગાલેન્ડ રાજ્ય દિવસ

- ✓ 1 ડિસેમ્બર 1963ના રોજ ઉત્તરપૂર્વીય રાજ્ય-નાગાલેન્ડને આસામ રાજ્યમાંથી અલગ કરીને અલગ રાજ્ય તરીકે સ્થાપિત કરવામાં આવ્યું અને નાગાલેન્ડ ભારતનું 16મું રાજ્ય બન્યું.
- ✓ બંધારણની કલમ 371 હેઠળ-નાગાલેન્ડને વિશિષ્ટ રાજ્યનો દરજ્જો આપવામાં આવ્યો છે.
- ✓ 1થી 10 ડિસેમ્બર નગાલેન્ડનો સાંસ્કૃતિક ઉત્સવ હોર્નબિલ ફેસ્ટિવલ ઉજવાય છે. જે 2021માં નાગાલેંડના 'કિસામા' શહેર ખાતે 22મા ઉત્સવ તરીકે ઉજવાશે.
- ✓ આ તહેવારનું નામ ભારતીય હોર્નબિલ બર્ડ પરથી રાખવામાં આવ્યું છે જે એક વિશાળ અને રંગીન પક્ષી છે.
- ✓ નાગાલેન્ડની - રાજધાની - કોહેમા
- ✓ પ્રથમ CM - પી.શીલુ એઓ
  હાલના CM - નીફિયુ રિયો
  નાગા ચળવળના પ્રમુખ - Dો. ઇમ્કોંગ્લિબા AO
  રાજ્ય પ્રાણી - મિથુન(ગયાલ)
  રાજ્ય પક્ષી - બ્લીથ'સ ટ્રેપોગન
  રાજ્ય ફુલ - રણેડોડેન્ડ્રોન
  રાજ્ય વૃક્ષ - એલ્ડર

❖ 1 ડિસેમ્બર: BSF (બોર્ડર સિક્યોરિટિ ફોર્સ) ગઠન દિવસ

- ✓ વિશ્વના સૌથી મોટા સીમા રક્ષક બળ BSFનું ઈ.સ. 1963માં નિર્માણ થયું હતું.
- ✓ હાલ BSFમાં 180થી વધુ બટાલિયન અને 2.57 લાખથી વધુ સૈનિકો છે.
- ✓ BSFના વર્તમાન DG(ડાયરેક્ટર જનરલ-મહાનિર્દેશક) પંકજકુમાર સિંઘ જયારે પ્રથમ DG ખુરારે ફરામર્જ રસ્તમજી.
- ✓ BSFનું ધ્યેય વાક્ય - જીવન પર્યંત કર્તવ્ય.
- ✓ ભારતની સરહદ સુરક્ષા નિશ્ચિત કરતા BSF બંધારણ અને નિયમનની જોગવાઈ માટે BSF એક્ટ ફોર્સ 1968 લાગુ કરાયો.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ 2021-22ના નાણાં વર્ષના બીજા ક્વાર્ટર એટલે કે જુલાઈથી સપ્ટેમ્બર મહિનામાં દેશનો GDP 8.4% નોંધાયો.
- ✓ લદાખ સેક્ટરમાં ચીનની ગતિવિધિઓ પર નજર રાખવા ઈજરાયેલી બનાવટનાં ચાર હેરોન ડ્રોન તહેનાત કરાશે. આ ડ્રોન 35 હજાર ફૂટની ઉચાંઇએ ઉડવા સક્ષમ છે તથા સતત 52 કલાક સુધી ઉડી શકે છે.
- ✓ ફૂટબોલનો 'ઓસ્કર' કહેવાતો બેલેન ડી'આર (ગોલ્ડન બોલ) એવોર્ડ રેકોર્ડ સાતમી વખત લિયોનેલ મેસીએ જીત્યો. પ્રથમ વાર તેણે આ એવોર્ડ 2009માં જીત્યો હતો. મહિલા વર્ગમાં સ્પેનનાં અલેક્સિયા પુટેલસે પ્રથમ વખત આ એવોર્ડ જીત્યો.
- ✓ કેરેબિયન દેશ બાર્બોડોસ (રાજધાની-બ્રિઝટાઉન) લગભગ 400 વર્ષ પછી બ્રિટનથી આઝાદ થયો. લગભગ 3 લાખની વસતી ધરાવતા આ દેશને સ્વતંત્ર જાહેર કરાયા બાદ સૈંડા મૈસન દેશના પ્રથમ રાષ્ટ્રપતિ બન્યા.
- ✓ ભારતીય નૌસેનાના વડા એડમિરલ આર. હરિકુમારે પોતાનું પદ સંભાળ્યું. તેમણે એડમિરલ કરમબીર સિંહનું સ્થાન લીધું.

- ✓ કેન્દ્ર સરકારે નેશનલ સ્ટેટેસ્ટિક્સ ઓફિસના 2019ના સર્વેના આધારે આપેલ માહિતી મુજબ ગુજરાતના ખેડૂતો માસિક આવકમાં દેશમાં 10માં ક્રમે (રૂ. 12,631) જ્યારે મેઘાલયના ખેડૂતો પ્રથમ સ્થાને (રૂ. 29348).
- ✓ PGVCLનાં જોઈન્ટ MD તરીકે પ્રીતિ શર્માને નિયુક્ત કરાયાં. તેઓ આ પદ સંભાળનાર પ્રથમ વ્યક્તિ અને પ્રથમ મહિલા બન્યાં.
- ✓ યુનાઈટેડ આરબ અમીરાત (UAE)ના ખાનગી ક્ષેત્રની કંપનીના કર્મચારીઓને હવે પેઈડ પેરેન્ટલ લીવ મળશે. આ પ્રકારની રજા જાહેર કરનાર મધ્ય પૂર્વ અને ઉત્તર આફ્રિકાનો તે પ્રથમ દેશ બન્યો.
- ✓ બાંગ્લાદેશમાં પ્રથમવાર ટ્રાન્સજેન્ડર મેયર તરીકે 'નજરૂલ ઈસ્લામ રિતુ' ચુંટાઈ આવ્યા.
- ✓ UAEએ 3થી 11 વર્ષનાં બાળકોને 'સિનોફાર્મની' રસી આપવાની શરૂઆત કરી હતી. પરંતુ, તેમાં આડ અસર જણાતાં હાલ મુલ્તવી રાખ્યુ.
- ✓ જમ્મુ કાશ્મીરના ગાંદરબલમાં 12 વર્ષ બાદ પુષ્કર મેળાનું આયોજન થયું.
- ✓ ઉત્તરાખંડના મુખ્યમંત્રી પુષ્કરસિંહ ધામીએ ચારધામ દેવસ્થાન બોર્ડ વિખેરવાની જાહેરાત કરી. બે વર્ષ અગાઉ પુર્વ CM ત્રિવેન્દ્રસિંહ રાવતે શ્રાઇનબોર્ડની જેમ ચારધામ દેવસ્થાનમ બોર્ડની રચના કરી હતી.
- ✓ કેન્દ્ર સરકારે IAS અધિકારી અજયકુમારને 'ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ ડિફેન્સ પ્રોડક્શન'નો વધારાનો ચાર્જ સોંપ્યો.

2 ડિસેમ્બર

❖ 2 ડિસેમ્બર: World Computer Literacy Day (વિશ્વ કમ્પ્યુટર સાક્ષરતા દિવસ)

- ✓ ભારતીય કમ્પ્યુટર કંપની NIIT દ્વારા 2001માં તેની 20મી વર્ષગાંઠને ચિહ્નિત કરવા માટે આ દિવસ ઉજવાયો હતો.
- ✓ વર્ષ 2021ની થીમ - લીટરેસી ફોર હ્યુમન સેંટર્ડ રિકવરી : નૈરોઈંગ ધ ડિજિટલ ડિવાઈડ.

❖ 2 ડિસેમ્બર: National polution Control Day(રાષ્ટ્રીય પ્રદૂષણ નિયંત્રણ દિવસ)

- ✓ ભારતમાં ભોપાલ ગેસ દુર્ઘટનામાં જીવ ગુમાવનાર લોકોની યાદમાં આ દિવસ મનાવવામાં આવે છે.
- ✓ વર્ષ 1984માં 2 અને 3 ડિસેમ્બરની રાત્રે મિથાઈલ આઈસોસાઈનાઈટ ગેસ લિક થવાને કારણે હજારો લોકોના મૃત્યુ થયાં હતાં.
- ✓ આ દિવસ ઉજવવાનો મુખ્ય હેતુ ઔધોગિક આપત્તિઓ માટે નિયંત્રણ લાવવાની બાબતોમાં જાગૃત્તિ લાવવાનો છે.

❖ 'ગ્લોબલ ગેટ વે' પરિયોજના - યૂરોપીયન સંઘ

- ✓ યૂરોપીય સંઘે અનાવરણ કરેલ આ પરિયોજના 300 બિલિયન યુરો (340 બિલિયન ડોલર)નું મૂલ્ય ધરાવે છે.
- ✓ આ પરિયોજના ચીનની બેલ્ટ એન્ડ રોડ રણનીતિની પ્રતિક્રિયાના રૂપમાં અમલમાં મૂકવામાં આવી છે.
- ✓ આ પરિયોજનાથી વિશ્વભરમાં જાહેર અને ખાનગી ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર રોકાણમાં નાણાકીય સહાયને એકત્ર કરવામાં આવશે.

❖ ભારત 2023માં સમિટની યજમાની કરવા માટે G20 ટ્રોઈકાના ભાગ બનશે

- ✓ ભારતના G20 ટ્રોઈકામાં થયેલા જોડાણથી ટ્રોઈકામાં હવે ઈન્ડોનેશિયા, ઈટાલી અને ભારતનો સમાવેશ થાય છે.
- ✓ G20 એ આંતરરાષ્ટ્રીય આર્થિક સલાહકાર માટેનું મુખ્ય મંચ છે જે વૈશ્વિક સમૃદ્ધી પરસ્પર નિર્ભર છે અને આર્થિક તકો અને પડકારો માટે એકબીજાને પરસ્પર જોડે છે.

- ✓ ચાલુ વર્ષ માટે એક વર્ષના સમયગાળા દરમિયાન ઈન્ડોનેશિયા પ્રમુખ પદ સંભાળતાં આગામી એક વર્ષ માટે તે G20ની સમયાંતરે બેઠકો બોલાવશે.
- ✓ ભારત 'ડિસે' 2022થી પ્રમુખ પદ સંભાળશે, અને 2023માં ભારતમાં પ્રથમ વખત G20 નેતાઓની સમિટ બોલાવશે.

❖ **ઓલ ઈન્ડિયા રેડિયોએ યુવા કાર્યક્રમ AIRNXT લોન્ચ કર્યો**

- ✓ ઓલ ઇન્ડિયાએ આઝાદીના અમૃત મહોત્સવના ભાગ રૂપે યુવાઓને તેમનો અવાજ પ્રસારિત કરવા માટે એક મંચ પ્રદાન કરવા માટે આ કાર્યક્રમ શરૂ કર્યો છે.
- ✓ આ કાર્યક્રમ 52 સપ્તાહ સુધી ચલાવવામાં આવશે.
- ✓ આ કાર્યક્રમમાં 167 AIR સ્ટેશનો દ્વારા 1000 શૈક્ષણિક સંસ્થાઓના લગભગ 20,000 યુવાનો આગામી વર્ષ દરમિયાન ભારતના દરેક ખૂણે ખૂણેથી ભાગ લેશે.

❖ **સાઉથ કોરિયા વિશ્વનું પ્રથમ તરતું શહેર બનાવવા તરફ**

- ✓ દરિયાની વધતી સપાટી અને પૂરની પરિસ્થિતિનો સામનો કરતું સાઉથ કોરિયા તરતું શહેર બનાવી રહ્યું છે.
- ✓ ફ્લોટિંગ સિટી પ્રોજેક્ટ એ UN હ્યુમન સેટલમેન્ટ પ્રોગ્રામ (UN HABIT) અને OCEANIX દ્વારા સંયુક્ત પ્રયાસ છે.
- ✓ આ શહેર દ. કોરિયાના બુસાનના કિનારે બાંધવામાં આવી રહ્યું છે અને 2025 સુધીમાં પૂરું થવાની સંભાવના છે.
- ✓ આ શહેર 'ફ્લડ્પ્રુફ ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર' પર આધારિત હશે જે સુનામી પૂર અને વાવાઝોડા જેવી કુદરતી આફતોના સામનો કરવા માટે તૈયાર હશે.

❖ **અમેરિકન મેરિયમ વેબસ્ટર ડિક્શનરીએ 'વેક્સિન'ને વર્ડ ઓફ ધ યર 2021 તરીકે પસંદ કર્યો**

- ✓ મેરિયમ વેબસ્ટર ડિક્શનરીના સંપાદક પીટર સોકોલોવસ્કિના જણાવ્યાનુસાર વિશ્વભરના લોકો રસીના મહત્વને સમજ્યા અને તેનો મોટા પાયે ઉપયોગ થયો.
- ✓ વેકસિન શબ્દ 2020ની સરખામણીએ વર્ષ 2021માં 60% વધુ સર્ચ થયો.
- ✓ રસી શબ્દનો સૌપ્રથમ વખત ઉપયોગ 1882માં થયો અને તે લેટિન ભાષાના સ્ત્રીલિંગ શબ્દ વેક્સિનસ પરથી આવ્યો છે.

❖ **2 ડિસેમ્બર: International Day fot the Abolition of Slavery (ગુલામી નાબૂદી માટેનો આંતરરાષ્ટ્રીય દિવસ)**

- ✓ UN જનરલ એસેમ્બલી દ્વારા વ્યક્તિઓમાં માનવ તસ્કરી અને વેશ્યાવ્રુત્તિના શોષણ માટે યુનાએટેડ નેશન્સ કન્વેન્શન (2 ડિસે. 1949ના ઠરાવ 317 (IV)ને અપનાવવાની તારીખ ચિન્હીત કરે છે.
- ✓ આ દિવસ ગુલામીના સ્વરૂપોને નાબુદ કરવા મનાવાય છે જેમ કે વ્યક્તિઓની હેરાફેરી, જાતીય શોષણ, બાળ મજુરી, બળજબરીથી લગ્ન સશસ્ત્ર સંઘર્સમાં ફરજિયાત બાળકોની ભરતી વગેરે.
- ✓ ઈન્ટરનેશનલ લેબર ઓર્ગેનાઈઝેશન (ILO) અનુસાર વિશ્વભરમાં 40 મિલિયનથી વધુ લોકો આધુનિક ગુલામીના શિકાર છે અને 150 મિલિયનથી વધુ બાળકો બાળ મજુરીને આધિન છે જે સમગ્ર વિશ્વમાં લગભગ દસમાંથી એક બાળક માટે જવાબદાર છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ ખાનગી ક્ષેત્રની બેંક HDFCએ ત્રણ અને પાંચ વર્ષની ફિક્સ ડિપોઝિટ પર 5-10 બેજિસ પોઇન્ટનો વધારો કરતાં FD પર વ્યાજ વધીને 6.50% થયું.

- ડિસ્ટ્રિક્ટ સ્કિલ કમિટિ રાજકોટ અને ક્વેસ્ટ એલાયન્સના સંયુક્ત ઉપક્રમે વિદ્યાર્થીઓને કરિયર પસંદ કરવા માટે રાજકોટ જિલ્લા કલેકટર અરૂણ મહેશ બાબુના હસ્તે 'CAREER' નામના પ્રોજેક્ટનો શુભારંભ કરાયો.
- કેન્દ્ર સરકારની નિરામય આરોગ્ય યોજનાના ભાગ રૂપે યુવાનોમાં રોગ અને રોગની ચકાસણી તથા વિનામુલ્યે ચકાસણી અને સારવાર માટે ગુજરાત રાજ્ય સરકાર રાજ્યભરમાં 'ફીટ ઈન્ડિયા'ના નારા સાથે સાયકલ યાત્રાનું આયોજન કરશે. ગુજરાતના આરોગ્ય મંત્રી - રૂષિકેશ પટેલ.
- હરિયાણાના કુરૂક્ષેત્ર ખાતે ગીતા ઉપદેશ સ્થલીમાં શ્રી કૃષ્ણ વિરાટ સ્વરૂપ 50 ફુટની ઊંચાઈની પ્રતિમાનું ઉદ્ઘાટન 14 ડિસેમ્બરે ગીતા જયંતી નિમિતે કરાશે.
- લંડનના ઈકોનોમિસ્ટ ઈન્ટેલિજન્સ યુનિટે જાહેર કરેલ વિશ્વના સૌથી મોંઘા શહેરમાં ઈઝરાયેલનું તેલ અવીવ શહેર પ્રથમ નંબરે. આગલા વર્ષ પેરિસ, સિંગાપોર, હોંગકોંગ સંયુક્ત રીતે પ્રથમ સ્થાને હતાં. (ઈઝરાયેલનું રાષ્ટ્રીય ચલણ - શેકેલ)
- મોંગોલિયાના સ્ટેટ ગ્રેટ ખુરાલના અધ્યક્ષ ગોમ્બોજવ ઝંડનશતરના નેત્રુત્વમાં મોંગોલિય સંસદીય પ્રતિનિધિ મંડળ ભારતની મુલાકાતે આવ્યા.(કુલ 6 સભ્યો આવેલા)
- ટાટા પાવર કંપનીની પૂર્ણ સ્વામિત્વવાળી કંપની ટાટા પાવર સોલર સિસ્ટમને સોલાર એનર્જી કોર્પોરેશન ઓફ ઇંડિયા (SECI)એ લેટર ઓફ એવોર્ડ (LOA) આપ્યો જેનાથી ભારતની સૌથી મોટી યૂટિલિટિ-સ્કેલ BESS (બેટરી એનર્જી સ્ટોરેજ સિસ્ટમ) પરિયોજના અને 100 MW સૌર પરિયોજનાનું નિર્માણ કરવામાં આવશે.

3 ડિસેમ્બર

❖ કર્ણાટક સરકારે જર્મનીની બવેરિયન વિશ્વવિદ્યાલયો સાથે કરાર કર્યા

- ✓ કર્ણાટક ઉચ્ચ શિક્ષણ વિભાગ અને જર્મનીની બવેરિયન વિશ્વવિદ્યાલયોએ NEP 2020 (નેશનલ એજ્યુકેશન પોલિસી હેઠળ આ કરાર કર્યા.
- ✓ કર્ણાટક સરકાર ઉચ્ચ શિક્ષણનું આંતરરાષ્ટ્રીયકરણ કરીને ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ પ્રદાન કરવાના ઉદ્દેશ્યને હાંસલ કરવા માટે આ કરાર કર્યા.

❖ IDFC First બેંક ફર્સ્ટ પ્રાઈવેટ ઈનફિનિટ કાર્ડ લોન્ચ કરશે

- ✓ આ કાર્ડ દેશનું સૌપ્રથમ સ્ટેન્ડઅલોન મેટલ ડેબિટ કાર્ડ હશે જે ડિજિટલ પેમેન્ટસમાં અગ્રણી Visa સાથે ભાગીદારી હેઠળ બનાવાશે.
- ✓ આ કાર્ડ આજીવન ફ્રી કાર્ડ છે અને તે એવા ગ્રાહકો માટે બનાવ્યું છે જે બેંકના First પ્રાઇવેટ પ્રોગ્રામનો ભાગ છે અને જે પ્રિમિયમ બચત યોજનાઓનો લાભ લે છે.
- ✓ સ્ટેટમેન્ટ બ્લેક કાર્ડ, ફસ્ટ પ્રાઇવેટ ઈનફિનિટને ચાંદીમાં કોતરેલી વિગતો સાથે હાઇબ્રિડ મેટલમાંથી બનાવવામાં આવ્યુ છે જે વિશિષ્ટ ચૂકવણી અનુભવ પ્રદાન કરશે.

❖ IIT મદ્રાસે વિએરેબલ સેગમેન્ટમાં નવી ટેકનિક વિકસાવી

- ✓ મદ્રાસ ખાતે PTIના સંશોધકોએ પહેરી શકાય તેવા ઉપકરણોના સેગમેનટ્સમાં નવી ટેકનિક વિકસાવી છે. સાંભળવાની ક્ષતિ ધરાવતા અને મોટર વિકલાંગ લોકોને સ્વતંત્ર રીતે વાતચીત કરવામાં મદદ કરશે.
- ✓ સોની પિક્સલ નેટવર્ક ઇન્ડિયા તેની કોર્પોરેટ સામાજીક જવાબદારી પહેલ હેઠળ IIT મદ્રાસ ખાતે વિકસિત આ પ્રોજેક્ટસને સમર્થન આપે છે.

- ✓ CREATE સેન્ટર ફોર રિહેબિટિલિટેશન એન્જિનિયરીંગ એન્ડ આસિસ્ટિવ ટેકનોલોજી દ્વારા વિકસાવવામાં આવેલાં ઉપકરણો 'Vibe' અને 'iGest' જે શહેર અને સંશોધન સંસ્થા દ્વારા વિકસિત અને સંશોધન પહેલ છે.
- ✓ Vibe - ડોરબેલ જેવા પૂર્વ ઓળખાયેલા અવાજો માટે વાયબ્રેશન અને LED લાઇટ ઇનપુટ જનરેટ કરશે. જ્યારે iGast - હાવભાવને ઓળખશે અને સ્માર્ટ ફોન દ્વારા ઓડિયો આઉટપૂટ પ્રદાન કરશે. જેનાથી મગજના લકવાની અસર ધરાવનાર વ્યક્તિને વાતચીત કરવામાં મદદ મળશે.

❖ **દક્ષિણ સુદાન દેશ 2030 સુધીમાં બાળ વિવાહ સમાપ્ત કરશે**

- ✓ આફ્રિકી સંઘના અભિયાન અંતર્ગત દક્ષિણ સુદાન દેશે આ જાહેરાત કરી છે.
- ✓ દક્ષિણ સુદાન દુનિયાના 40 દેશોમાંનો એક છે જ્યાં બાળવિવાહ દર સૌથી વધુ છે.
- ✓ 2010માં કરવામાં આવેલ સર્વેક્ષણ અનુસાર લગભગ 7% છોકરીઓના લગ્ન 15 વર્ષ પહેલાં અને 40%ના 18 વર્ષ પહેલાં થઇ ગયેલ હોય.

❖ **બંધ સુરક્ષા વિધેયક - 2019**

- ✓ સંસદ દ્વારા ડેમ સેફ્ટી બિલ 2019ને રાજ્યસભામાં મંજૂરી સાથે પસાર કરાયું. આ બિલને 2019માં લોકસભાએ મંજૂરી આપી હતી.
- ✓ આ બિલ ડેમની નિષ્ફળતા સબંધિત આપત્તિઓને રોકવા માટે અને તેમના સુરક્ષિત કાર્યની ખાતરી કરવા માટે સ્થાનિક મિકેનિઝ્મ માટે ઉલ્લેખિત ડેમની દેખરેખ નિરિક્ષણ સંચાલન અને જાળવણી માટે રજૂ કરાયું હતું.
- ✓ ડેમ સુરક્ષા માટે પ્રોટોકોલ અને ચર્ચા કરતાં જળ મંત્રાલયના મંત્રી ગજેન્દ્રસિંહ શેખાવતે જણાવ્યું હતું કે હાલના કુલ બંધોમાં 92% આંતરરાજ્ય નદીઓ પર સ્થિત છે. અને તેમની સુરક્ષાનુ ધ્યાન રાખવું જરૂરી છે. બંધને નુકશાન થવાથી માનવ જીવન તેમજ સમગ્ર નદી તંત્ર અને ઇકો સિસ્ટમને ભારે નુકશાન થઇ શકે છે.
- ✓ આ બિલ અંગે શ્રી શેખાવતે સ્પષ્ટતા કરી છે કે, બિલ કોઇપણ રીતે પાણીની માલિકી, ડેમના સંચાલન અને વિજળીના ઉત્પાદન અંગે રાજ્ય સરકારના અધિકારીઓને નુકશાન પહોંચાડશે નહિ.

❖ **3 ડિસેમ્બર: International Day of People with Disability (આંતરરાષ્ટ્રીય વિકલાંગ દિવસ)**

- ✓ આ દિવસની ઉજવણીનો હેતુ વિકલાંગ વ્યક્તિઓને સમાજના તમામ ક્ષેત્રોમાં અધિકારો આપી તેમનું કલ્યાણ કરવાનું છે.
- ✓ વર્ષ 2021ની થીમ - લીડરશીપ એન્ડ પાર્ટીશીપેશન ઓફ પર્સન્સ વિથ ડિસએબીલીટીઝ ટુવર્ડ અને ઇન્ક્લુઝિવ એક્સેસિબલ એન્ડ સસ્ટનેબલ પોસ્ટ -COVID-19 વર્લ્ડ. (COVID-19 પછીના સર્વસમાવેશક સુલભ અને ટકાઉ વિશ્વ તરફ વિકલાંગ વ્યક્તિઓનું નેતૃત્વ અને સહભાગિતા.)

❖ **5મું આંતરરાષ્ટ્રીય આબેડકર સંમેલન**

- ✓ ભારતના રાષ્ટ્રપતિ રામનાથ કોવિંદે 2 ડિસેમ્બરના રોજ નવી દિલ્હી ખાતે આ સંમેલનનું ઉદ્ઘાટન કર્યું.
- ✓ આ સંમેલનનું આયોજન SC અને ST ધારાસભ્યો અને સંસદ સભ્યો અને ડૉ. આંબેડકર ચેમ્બર્સ ઓફ કોમર્સ દ્વારા કરવામાં આવ્યુ હતું.
- ✓ આ સંમેલન સામાજિક અને આર્થિક ન્યાયના મુદ્દાઓને ઉજાગર કરી ડૉ. આંબેડકરના વિચારોને ફેલાવવા માટે મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે.
- ✓ આ સંમેલન અનુસુચિત જાતિ અને જનજાતિ અંગેની બંધારણીય જોગવાઇઓની પણ ચર્ચા કરવામાં આવી હતી. બંધારણની કલમ રાજ્ય અનુજાતિ અને જનજાતિના શૈક્ષણિક આર્થિક હિતોની કાળજી અંગે છે.

- ✓ ભારતના કર્ણાટકમાં એમિક્રોનના 2 પ્રથમ કેસ નોંધાયા.
- ✓ ખાતર ક્ષેત્રની મુખ્ય કંપની ઇફકોને દુનિયાની ટોચની 300 સહકારી સમિતિઓમાં નંબર 1 સહકારી સમિતિનો દરજ્જો મળ્યો. આંતરરાષ્ટ્રીય સહકારી ગઠબંધનના 10માં વાર્ષિક રિપોર્ટમાં આ રેન્કિંગ આપવામાં આવ્યું છે.
- ✓ આંધ્રપ્રદેશ અને ઓડિસાના દરિયાકિનારે 'જવાદ' વાવાઝોડું ટકરાશે.
- ✓ વર્લ્ડ એથ્લેટિક્સે ભારતીય મહિલા એથ્લીટ અંજુ બોબી જ્યોર્જને 'વુમન ઓફ ધી યર' એવોર્ડ આપ્યો. અંજુ વર્લ્ડ ચેમ્પીયનશીપમાં મેડલ મેળવનાર ભારતીય એક માત્ર એથ્લીટ છે.
- ✓ ઇકોનોમિસ્ટ ઇન્ટેલીજન્સ યુનિટે આપેલા રિપોર્ટ અનુસાર ભારતનું અમદાવાદ વિશ્વનું 7મા નંબરનું સૌથી સસ્તું શહેર જ્યારે સિરીયાનું દમાસ્ક સૌથી સસ્તું શહેર વિશ્વમાં.
- ✓ ગુજરાત ક્રિકેટ એસોસિયેશન દ્વારા વિજય હજારે ટ્રોફી માટેની ટીમ જાહેર કરી જેના કેપ્ટન તરીકે હેત પટેલ અને વાઇસ કેપ્ટન તરીકે પીયૂષ ચાવલાની પસંદગી.
- ✓ ગુજરાત કોંગ્રેસના પ્રમુખ પદે જગદીશ ઠાકોર અને ગુજરાત વિધાનસભા વિપક્ષના નેતા તરીકે સુખરામ રાઠવાની વરણી.
- ✓ ધનલક્ષ્મી બેંકના જી. સુબ્રમોનીયા અય્યરે રાજીનામું આપ્યું.
- ✓ ભારતીય કેન્દ્ર સરકારે નવેમ્બર 2021માં GST તરીકે રૂ. 1.31 લાખ એકત્ર કર્યા. જેમાં ગુજરાત બીજા સ્થાને રહ્યું.
- ✓ નાગાલેન્ડની DGP ટી. જોન લોન્ગકુમારે કોહિમામાં પોલીસ હેડ ક્વાર્ટર ખાતે 'કોલ યોર કોપ' એપ લોન્ચ કરી.

4 ડિસેમ્બર

❖ તિતલિયો કી ભૂમિ (પતંગિયાની ભૂમિ), દજોંગુમાં પતંગિયાની નવી પ્રજાતિ મળી

- ✓ દજોંગુ ઉત્તરી સિક્કીમ વિસ્તારમાં સ્થિત છે જ્યાં આ પ્રજાતિ મળી છે.
- ✓ ચોકલેટ – બોર્ડર્ડ ફિલ્ટર નામની આ નવી પ્રજાતિનું વૈજ્ઞાનિક નામ – જોગ્રાફેટસ જોંગુએન્સિસ છે.
- ✓ 2015માં પૂર્વોત્તરમાંથી મળી આવેલ આ બીજી પતંગિયાની નવી પ્રજાતિ છે.

❖ 4 ડિસેમ્બર: Indian Navy Day (ભારતીય નૌસેના દિવસ)

- ✓ 1971માં ભારત-પાકિસ્તાન યુદ્ધ દરમિયાન કરાચી બંદર પર થયેલા હુમલાને ચિહિત કરવા માટે દર વર્ષે આ દિવસ મનાવાય છે.
- ✓ ભારતીય નૌસેના ભારતીય સશસ્ત્ર દળોની નૌસેના શાખા (દરિયાઇ શાખા) છે, જેનું નેતૃત્વ ભારતના રાષ્ટ્રપતિ કમાન્ડર ઇન ચીફના રૂપમાં કરે છે.
- ✓ નૌસેના દિવસ 2021 ની થીમ ઇન્ડિયન નેવિ કોમ્બેટ રેડી, ક્રેડિબલ એન્ડ કોહેસિવ' છે.
- ✓ 1971ના વર્ષે થયેલા યુદ્ધમાં ભારતની જીતના 50 વર્ષની વર્ષગાંઠની યાદમાં 2021ને 'સ્વર્ણિમ વિજય વર્ષ' તરીકે ઉજવવામાં આવે છે.

❖ PM મોદી દેહરાદૂનમાં, દિલ્હી-દહેરાદૂન ઇકોનોમિક કોરિડોરનો શિલાન્યાસ કરશે

- ✓ દિલ્હી-દેહરાદૂન ઇકોનોમિક કોરિડોર (ઇસ્ટર્ન પેરિફેરલ એક્સપ્રેસ વે જંકશનથી દેહરાદૂન સુધી)ના લગભગ રૂ. 8300 કરોડના ખર્ચે આકોરિડોર બનાવાશે.

- ✓ આ ઉપરાંત વધાપ્રધાન અન્ય 10 પ્રોજેક્ટનો પણ શિલાન્યાસ કરશે અને અન્ય 7 નવનિર્મિત પ્રોજેક્ટનું ઉદ્ઘાટન પણ કરશે.
- ✓ મોટાભાગના પ્રોજેક્ટમાં દેહરાદૂનના રોડ ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરને સુધારવા પર કેન્દ્રિત થયેલ છે. જે હિમાલયની તળેટીમાં આવેલા શહેરમાં મુસાફરીને વધુ સુરક્ષિત બનાવે છે.
- ✓ આ કોરિડોરના નિર્માણથી દિલ્હી-દેહરાદૂન કોરિડોર રાષ્ટ્રીય રાજધાનીથી ઉતરાખંડ વચ્ચે મુસાફરીનો સમય ઘટાડીને 2.5 કલાક થશે જે હાલ છ કલાક જેટલો છે.

❖ PACનાં 100 વર્ષની ઉજવણીનો કાર્યક્રમ આજથી શરૂ

- ✓ PAC - પબ્લિક એકાઉન્ટ્સ કમિટિ.
- ✓ લોકસભામાં કોંગેસના નેતા અધિર રંજન ચૌધરીએ 2 દિવસીય આ કાર્યક્રમ માટે વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીને આમંત્રિત કર્યા છે.
- ✓ ઉપરાષ્ટ્રપતિ અને રાજયસભાના અધ્યક્ષ એમ. વેંકૈયા નાયડુ, સ્પીકર ઓમ બિરલા, રાજયસભાના ઉપાધ્યક્ષ હરિવંશ અને અધિર રંજન ચૌધરી આ કાર્યક્રમનું ઉદ્ઘાટન કરશે.
- ✓ અધિર રંજને PM કેર ફંડની દાનની તપાસ અંગે આ કમિટિમાં ભૂતકાળમાં પ્રશ્ન ઉઠાવ્યો હતો પરંતુ PM કેર ફંડ CAGના દાયરામાં આવતું ન હોવાથી આ પ્રશ્નનો ઉત્તર મેળવી શકાયો ન હતો.
- ✓ આ કમિટીના કાર્યક્રમમાં અન્ય 52 દેશોના પ્રતિનિધિઓને પણ આમંત્રિત કરવામાં આવ્યા છે. પરંતુ, ઓમિક્રોનને ધ્યાને રાખી તેઓ હાજર રહેશે નહિ.

❖ નિઝામુદ્દીન બસ્તી પ્રોજેક્ટને UNESCO દ્વારા પુરસ્કાર અપાયા

- ✓ UNESCOએ તાજેતરમાં ભારતના નિઝામુદ્દીન બસ્તી પ્રોજેક્ટને બે હેરિટેજ પુરસ્કારો એનાયત કર્યા.
- ✓ આ પ્રોજેક્ટને તેના સંરક્ષણ પ્રયાસો માટે આ પુરસ્કારો અપાયા છે.
- ✓ સ્પેશિયલ રિકગ્નિશન ફોર સસ્ટેનેબલ એવોર્ડ અને એવોર્ડ ઓફ એક્સેલેન્સ એમ બે પ્રમાણપત્રો અપાયાં.
- ✓ આ પ્રોજેક્ટની શરૂઆત 2007ના આગાખાન ટ્રસ્ટ ફોર કલ્ચર, આર્કિયોલોજિકલ સર્વે ઓફ ઇન્ડિયા, દિલ્હી અર્બન હેરિટેજ ફાઉન્ડેશન અને દિલ્લી મ્યુનિસિપલ કોર્પોરેશન દ્વારા કરવામાં આવી હતી.
- ✓ આ પ્રોજેક્ટ 14મી સદીના સુફી સંત હજરત નિઝામુદ્દીનઓલિયાની આસપાસ સ્થિત 20થી વધુ ઐતિહાસિક સ્મારકોને પુનઃ સ્થાપિત કર્યા.

❖ MOS ITએ ભારતનું પ્રથમ સ્વદેશી સર્વર 'Rudra (રૂદ્ર)' લોન્ચ કર્યું

- ✓ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ અને IT રાજયમંત્રી રાજીવ ચંદ્રશેખરે નેશનલ સુપર કોમ્પ્યુટિંગ મિશન (NSM) હેઠળ સેન્ટર ફોર ડેવલપમેન્ટ ઓફ એડવાન્સ્ડ કમ્પ્યુટિંગ (C-DAC) દ્વારા વિકસિત પ્રથમ સ્વદેશી સર્વર રૂદ્ર લોન્ચ કર્યું.
- ✓ સર્વર ડિઝાઇનનો ઉપયોગ કલાસિકલ સ્ટેન્ડઅલોન કોમર્શિયલ સર્વર્સના ઉત્પાદન માટે અને કમ્પ્યૂટિંગ પર્ફોર્મન્સના પેટાફ્લોપ્સની વિશાળ સુપરકમ્પ્યૂટિંગ સિસ્ટમ બનાવવા માટે થઇ શકે છે.
- ✓ HPC (High Performance Computing) સિસ્ટમ, હાઇપર સ્કેલ ડેટા સેન્ટર્સ, બેન્કિંગ અને વાણિજય, ઉત્પાદન, તેલ અને ગેસ ઉધોગ અને આરોગ્ય સંભાળ સહિતનાં ક્ષેત્રોના વિશાળ સ્પેક્ટ્રમ, સ્વદેશ નિર્મિત સર્વરથી લાભ મેળવી શકશે.

❖ મીઠાના કણ જેટલો કેમેરા

- ✓ પ્રિન્સ્ટન અને વોશિંગ્ટન યુનિવર્સિટીની ટીમે કાચ જેવી સામગ્રીથી અડધો મિલીમીટર (MM)નો કેમેરા બનાવ્યો.

- ✓ આ અલ્ટ્રા-કોમ્પેક્ટ ઓપ્ટિકલ ડિવાઇસથી 5 લાખ ગણો વધુ મોટો રંગબેરંગી ફોટો પાડી શકાય છે. તેમાં 16 લાખ નાના વેલણ આકારના ઓપ્ટિકલ એન્ટેના છે.
- ✓ તે A-1 (આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ) આધારિત એલ્ગોરિધમના માધ્યમથી ડોકટરો માટે શરીરની અંદર સમસ્યાઓને જોવામાં મદદરૂપ થશે.

❖ **પરશુરામ એવોર્ડ**

- ✓ 'પરશુરામ યુવા સંસ્થા' (રાજકોટ-ગુજરાત) દ્વારા બ્રહ્મ પરિવારો માટે પરશુરામ એવોર્ડ અર્પણ સમારોહનું આયોજન કરશે.
- ✓ રાજયસભાના પૂર્વ સાંસદ અને પ્રખર ધારાશાસ્ત્રી સ્વ. અભયભાઇ ભારદ્વાજ દ્વારા સ્થાપિત સંસ્થા 'પરશુરામ યુવા સંસ્થાન' છેલ્લા 25 વર્ષથી સમાજમાં જ્ઞાતિ, સમાજ, શિક્ષણ, ઉધોગના ક્ષેત્રે વિશિષ્ટ પ્રદાન કરનારા તેજસ્વી વ્યક્તિઓને 'પરશુરામ એવોર્ડ' પ્રદાન કરે છે.
- ✓ વર્ષ 2021માં આ એવોર્ડના વિજેતાઓ:
  1. નટુભાઇ ભટ્ટ - બારકાઉન્સિલ ઓફ ગુજરાત અને ઇન્ડિયામાં યશસ્વી પ્રદાન
  2. સુધીરભાઇ જોશી - રાજકોટ મહાનગરપાલિકા જયારથી સુધરાઇ હતી ત્યારથી પ્રજાના પ્રશ્ને કાર્યરત નેતા.
  3. ડૉ.પ્રકાશ મોઢા - પ્રથમ બ્રહ્મ કન્યા છાત્રાલયના સ્થાપક
  4. જયદેવ દવે - દેશ-વિદેશમાં સામાજિક સેવા અને ઔધોગિક ક્ષેત્રે પ્રદાન
  5. ડૉ. અલ્પના ત્રિવેદી - બાલ મંદિરથી ઇજનેરી કોલેજ સુધી વિવિધ સંસ્થાઓનું નેતૃત્વ

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ❖ કોરોના બાદ થતી મ્યૂકરમાઇકોસીસ ફૂગના રોગમાં દેશમાં મહરાષ્ટ્ર પ્રથમ અને ગુજરાત બીજા ક્રમે. જયારે TOP 5માં અન્ય ત્રીજા, ચોથા અને પાંચમા ક્રમે આંધ્રપ્રદેશ, તમિલનાડુ અને કર્ણાટક
- ❖ પેલેસ્ટાઇન (ગાઝાપટ્ટી)માં પ્રથમ વખત દિવ્યાંગોની નેશનલ ફૂટબોલ ટીમ બનાવવામાં આવી.
- ❖ ગુજરાતના 33માંથી 24 જિલ્લામાં ભૂર્ગભ જળમાં ફર્ટિલાઇઝરના વધુ ઉપયોગના કારણે 'નાઇટ્રેટ' (NO_3)નું પ્રમાણ સૌથી વધુ જોવા મળ્યું.
- ❖ લક્ઝરી કાર નિર્માતા મર્સીડિઝ બેન્ઝે પ્રોજેકટ મેબેક અંતર્ગત સોલાર પાવર સંચાલિત ઇ-કાર 'મેબક' લોન્ચ કરી.
- ❖ ઓસ્ટ્રેલિયાની સત્તારૂપ પાર્ટી ઓવીવીએ 'કાર્લ નેહામર'ને તેના નવા પ્રમુખ પસંદ કર્યા.
- ❖ ભારત સરકારે કોરોનામાં અનાથ થયેલાં બાળકો માટે PM કેયર્સ બાલ સહાય અને બાલ સંરક્ષણ સેવા એમ બે યોજના અમલમાં મૂકી હતી તેના અરજીઓના ડેટાના આધારે મધ્યપ્રદેશ, ઓડિશા બાદ ગુજરાત ત્રીજા સ્થાને.
- ❖ ભારતીય મૂળના અમેરિકન નાગરિક 'ગીતા ગોપીનાથ'ની ઇન્ટરનેશનલ મોનિટરી ફંડ (IMF)માં ડેપ્યુટી મેનેજિંગ ડાયરેકટર તરીકે નિયુક્તિ.
- ❖ બંગાળની ખાડીમાં આવનાર 'જ્યાદ' વાવાઝોડાનું નામ સાઉદી અરેબિયા દ્વારા આપવામાં આવ્યું છે.
- ❖ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ અને ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી મંત્રાલયે 'બ્લોકચેન પર રાષ્ટ્રીય વ્યૂહરચના' બહાર પાડી, જે ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરવાનાં 44 સંભવિત ક્ષેત્રોને ઓળખી તેનો લાભ કેવી રીતે લેવો તેની વ્યાપક રૂપરેખા રજૂ કરશે.

❖ વાંચવાનું ન ચૂકશો: અમારી નવી બુક - ફાસ્ટ ટ્રેક ભારતનો ઈતિહાસ Crack GPSC એપ પર અને તમામ બુક સ્ટોર્સ પર ઉપલબ્ધ. સમગ્ર ભારતમાં આ પ્રકારની બુક સૌપ્રથમ વાર. NCERT અને નેશનલ લેવલની ઓથેન્ટિક બુક્સ કવર્ડ. એક જ વિષયનાં 6600+ તથ્યો એક સાથે. ઓછા સમયમાં કરો ઈતિહાસની ડીપમાં અને સંપૂર્ણ તૈયારી. આ બુક તો વાંચવી જ પડે.

5 ડિસેમ્બર

❖ UAE અને ફ્રાન્સ વચ્ચે 80 ફ્રાન્સિસી રાફેલ લડાકુ વિમાન માટે સમજૂતી

- ✓ આ પ્રકારની સમજૂતી હેઠળ થયેલ આ સૌથી મોટી આંતરાષ્ટ્રીય સમજૂતી છે.
- ✓ UAE એ આ સાથે 12 કૈરાકલ સૈન્ય પરિવહન હેલિકોપ્ટર ખરીદવા માટે પણ સહમતિ દર્શાવી છે.
- ✓ જેટ વિમાન અને હેલિકોપ્ટરનો આ સંયુકત વ્યવહાર 17 અરબ યુરોનો છે.
- ✓ ભારતે પણ અગાઉ 36 રાફેલ વિમાનો માટે સમજૂતી કરેલી છે.

❖ રાષ્ટ્રીય સામાન્ય દસ્તાવેજ નોંધણી સિસ્ટમ અને વનાધિકાર મોબાઇલ એપ

- ✓ કેન્દ્રીય પ્રધાન ગિરિરાજસિંહે ત્રિપુરા ખાતે આ બંને મોબાઇલ એપ લોન્ચ કરી છે.
- ✓ 1.3 લાખ આદિવાસીઓને વનાધિકાર મોબાઇલ એપ્લિકેશન હેઠળ જંગલ પટ્ટાની જમીન મેળવવા માટે અને જમીનનો એકસમાન નકશો મેળવવા માટે વનાધિકાર એપ લોન્ચ કરવામાં આવી છે.
- ✓ ઉપરાંત દસ્તાવેજ નોંધણી સિસ્ટમ હેઠળ રાજયના દરેક પ્લોટને યુનિક ID આપવામાં આવશે. જેનાથી તેની નોંધણી પ્રક્રિયાને સરળ બનાવી શકાશે.
- ✓ ઉપરોક્ત તમામ નોંધણી પ્રણાલીઓને ભ્રષ્ટાચાર સંબંધી શૂન્ય બનાવવા માટે ઓનલાઇન બનાવવામાં આવશે.

❖ એજાજ પટેલ ટેસ્ટ ક્રિકેટના એક જ દાવમાં તમામ 10 વિકેટ ઝડપનાર ત્રીજા બોલર બન્યા

- ✓ ડાબોડી સ્પિનર તરીકે જાણીતા બોલર એજાજ પટેલ આ 10 વિકેટો લઇને ભારત સામે ઇતિહાસ સર્જ્યો.
- ✓ આ મેચ તેમણે ન્યૂઝીલેન્ડ માટે રમી છે.
- ✓ આ ઇતિહાસ રચનાર તેઓ જિમ લેકર અને અનિલ કુંબલે બાદ તેઓ ત્રીજા બોલર છે.
- ✓ એજાજ પટેલે 2018માં આબૂ ધાબીમાં પાકિસ્તાન સામેની ટેસ્ટ ક્રિકેમાં પદાર્પણ કર્યું હતું.

❖ રતન ટાટાને અસમ વૈભવ પુરસ્કાર

- ✓ અસમ સરકારે ઉર્ધોગપતિ રતન ટાટાને અસમ વૈભવ પુરસ્કાર એનાયત કર્યો છે.
- ✓ આ અસમનો સર્વોચ્ચ નાગરિક પુરસ્કાર છે અને તે રાજયમાં કેન્સરની દેખરેખમાં તેમના યોગદાન માટે અપાયો છે.
- ✓ અસમ સરકાર ટાટા ટ્રસ્ટ સાથે મળી રાજયમાં 19 કેન્સરની દેખરેખ સ્થળો સ્થાપિત કરશે.

❖ AK-203 રાઇફલ બનાવવાની યોજનાને અપાઇ મંજૂરી

- ✓ કેન્દ્ર સરકારે ઉતરપ્રદેશના અમેઠીના કોરવા ખાતે 5 લાખ AK-203 રાઇફલ બનાવવા માટે મંજૂરી આપી.
- ✓ આ પરિયોજના ઇન્ડો-રશિયન રાઇફલ્સ પ્રાઇવેટ લિમિટેડ (IRRPL) નામક વિશેષ પ્રયોજન હેઠળ બનાવશે.
- ✓ 7.62x39 m.m કેલિબર AK-203 રાઇફલ, INSAS રાઇફલોની જગ્યા લેશે. અને તે 300 મીટર રેન્જ ધરાવતી આધુનિક રાઇફલ છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ યુએસ સાંસદ સ્ટિવ ડાઇન્સે US સંસદમાં આપેલ રિપોર્ટ અનુસાર US સંસદે દેશમાં કઠોળની આયાતને અંકુશ મુક્ત બનાવવા માંગ કરી.
- ✓ આર્થિક સહયોગ માટે ભારત, શ્રીલંકાએ 4 સૂત્રિ પેકેજ તૈયાર કર્યું. ભારત અને શ્રીલંકાએ આર્થિક સહયોગને મજબૂત કરવા માટે અને દ્વીપ રાષ્ટ્રોની આર્થિક સમસ્યાઓ સામે લડવા માટે મદદ કરવા માટે આ પેકેજ તૈયાર કર્યું છે.
- ✓ તત્કાલીન વડાપ્રધાન મોરારજી દેસાઇ, ચૌધરી ચરણસિંહ અને ઇન્દિરા ગાંધીના સંયુકત સચિવ તરીકે રહેનાર અને IPCL ના ખાનગીકરણ પૂર્વે ચેરમેન તરીકે ફરજ બજાવનાર હસમુખ શાહનું નિધન.
- ✓ ઓલિમ્પિક ચેમ્પિયન વિક્ટર એક્સેલન્સ અને ટોકયો ગેમ્સની સિલ્વર મેડાલિસ્ટ તાઇ જૂ યિંગને વર્તમાન સિઝનમાં તેમના શાનદાર પ્રદર્શનના કારણે વર્લ્ડ બેડમિન્ટન ફેડરેશન (BWF) દ્વારા બેસ્ટ પ્લેયર ઓફ ધ યર તરીકે સન્માનિત કરવામાં આવ્યા.
- ✓ નેવિ દિવસ (4 ડિસેમ્બર)ના દિવસે ગેટ વે ઓફ ઇન્ડિયા ખાતે વિશ્વનો સૌથી મોટો રાષ્ટ્રધ્વજ - 225 ફુટ લંબાઇ અને 150 ફુટ પહોળાઇ 1400 kg વજન નો પ્રદર્શિત કરવામાં આવ્યો.
- ✓ તાજેતરમાં વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીએ ઉત્તરાખંડ ખાતેની ચૂંટણીની રેલીના સંબોધનની શરૂઆત 'ગઢવાલી ભાષા'માં સંબોધનથી કરી.
- ✓ કેન્દ્ર સરકારે માર્ચ 2025 સુધીમાં 10,500 પ્રધાનમંત્રી ભારતીય જન ઔષધિ કેન્દ્રો (PMBJKs) ખોલવાનું લક્ષ્યાંક આપ્યું.

6 ડિસેમ્બર

❖ BWF વર્લ્ડ ટૂર ફાઇનલ: સિંધુને સિલ્વર

- ✓ ભારતીય શટલર પીવી સિંધુએ BWF વર્લ્ડ ટૂર ફાઇનલમાં દક્ષિણ કોરિયાની એસ સંયોગ સામે 16-12, 12-21ના બનાવેલા સ્કોર બાદ સિલ્વર મેડલ મેળવ્યો.
- ✓ સેયોંગ ઇન્ડોનેશિયા માસ્ટર્સ અને ઇન્ડોનેશિયા ઓપન બેક ટુ બેક ટાઇટલ સાથે સિઝન એન્ડ ટુર્નામેન્ટમાં આવ્યા હતા અને તેણે ડેનમાર્ક ઓપનની ક્વાર્ટર ફાઇનલમાં સિંધુને હાર આપી હતી.
- ✓ સિંધુ આ સિદ્ધિ પ્રાપ્ત કરનાર એકમાત્ર ભારતીય છે.

❖ ઉત્તરાખંડમાં પ્રતિદિન 25,000 ટેસ્ટિંગનો લક્ષ્યાંક

- ✓ ઉત્તરાખંડના CM પુષ્કર સિંહ ધામીએ રાજ્ય સરકાર રોજના રેન્ડમ 25,000 ટેસ્ટિંગ કરશે તેવી જાહેરાત કરી.
- ✓ આ પહેલનો ઉદ્દેશ્ય COVIDના નવા વેરિએન્ટ એમિક્રોનના ફેલાવા પર નજર અને નિયંત્રણ રાખવાનો છે.
- ✓ આ માટે દરેક જિલ્લા સ્થળે એક મોનિટરિંગ ટીમ બનાવવામાં આવશે અને રાજ્યમાં બહારથી આવતા તમામની યોગ્ય સમયે યોગ્ય તપાસ કરવામાં આવશે.

❖ GRSEએ સ્વદેશ નિર્મિત જહાજ 'સંધ્યાક' રજૂ કર્યું

- ✓ GRSE - ગાર્ડન રિચ શિપબિલ્ડર્સ એન્ડ એન્જિનિયર્સ.
- ✓ રાજ્ય રક્ષા મંત્રી અજય ભટ્ટનાં (ઉત્તરાખંડ) પત્ની પુષ્પા ભટ્ટ દ્વારા જહાજને 'સંધ્યાક' નામ આપવામાં આવ્યું છે. અને સાથે જ તેને અન્ય એક નામ 'લોન્ચ' પણ આપવામાં આવ્યુ છે.
- ✓ લોન્ચ એ જહાજના 'જન્મ' નું પ્રતીક છે.

- ✓ આ જહાજ નેશનલ ચેનલ અને માર્ગોના નિર્ધારણના સંપૂર્ણ પાયે દરિયાકાંઠાના અને ઊંડા પાણીના હાઇડ્રોગ્રાફિક સર્વેક્ષણ માટે સક્ષમ છે.

❖ ભારત અને માલદીવ EKUVERIN અભ્યાસનું આયોજન કરશે.

- ✓ ભારત અને માલદીવ વચ્ચેના આ અભ્યાસની 11 મી આવૃતિ 'કઢધુ દ્વીપ' માલદીવ ખાતે આયોજિત થશે.
- ✓ આ અભ્યાસ બંન્ને દેશોના જમીન અને સમુદ્ર પર આંતરરાષ્ટ્રીય આતંકવાદને સમજવા અને આતંકવાદ વિરોધી અભિયાનોના સંચાલન માટે આયોજિત કરાયો છે.
- ✓ આ અભ્યાસમાં સાંસ્કૃતિ કાર્યક્રમ અને રમતગમતનું પણ આયોજન થયેલું છે.

❖ ઓડિશા સરકારે SFI સાથે સમજૂતી કરી

- ✓ SFI - સ્વિમિંગ ફેડરેશન ઓફ ઇન્ડિયા.
- ✓ ઓડિશા સરકારે રાજ્ય અને દેશમાં તરણ પારિસ્થિતિક તંત્રને વિકસિત કરવા તેની ક્ષમતા વધારવા અને વિસ્તારવા માટે SFI સાથે કરારો કર્યા.
- ✓ આ ભાગીદારી દ્વારા ઓડિશા સરકાર સમર્થન આપશે અને SFI સ્પોન્સર કરશે અને ઓડિશા સ્ટેટ સ્વિમિંગ ફેડરેશન (OSSA) સાથે મળી તેવી ટેકનિકલ કુશળતા પ્રદાન કરશે.
- ✓ આ ભાગીદારી 1 વર્ષ સુધી દર વર્ષે લંબાવી શકાશે.

❖ નીલમ રાવ PF કમિશ્નર તરીકે નિયુક્ત

- ✓ મધ્યપ્રદેશ કેડરના IAS નીલમ શમ્મી રાવને EPFO (એમ્પ્લોઇઝ પ્રોવિડન્ટ ફંડ ઓર્ગેનાઈઝેશન)ના કમિશ્નર નિયુક્ત કરાયા.
- ✓ અગાઉ તેઓ કૌશલ્ય વિકાસ અન ઉધમ મંત્રાલયમાં પ્રશિક્ષણ વિભાગમાં હતા.

❖ 6 ડિસેમ્બર: 65મો મહાપરિનિર્વાણ દિવસ

- ✓ દર વર્ષે મહાપરિનિર્વાણ દિવસ ડૉ. બી. આર. આંબેડકરની પુણ્યતિથિના રૂપમાં મનાવવામાં આવે છે. જેમનું નિધન 6 ડિસેમ્બર, 1956ના રોજ થયું હતું.
- ✓ તેઓએ 1956માં બૌદ્ધ ધર્મ અપનાવ્યો હતો અને 1990માં તેમને મરણોપરાંત ભારત રત્ન અપાયો હતો.
- ✓ અસ્પૃશ્યતાના સામાજિક દૂષણને નાબૂદ કરવા માટે ભારતમાં તેમના મહાન પ્રભાવને કારણે બાબા સાહેબને બૌદ્ધ ગુરુ તરીકે ગણવામાં આવ્યો છે.

❖ મસાઇ મારા રાષ્ટ્રીય અભ્યારણ્ય

- ✓ તાજેતરમાં ગુજરાત હાઇકોર્ટે ગીરમાં સિંહની પજવણી મુદ્દે સરકારને પગલાં લેવા જણાવ્યું અને કહ્યું કે આપણી પાસે આફ્રિકાના મસાઇ મારા પાર્ક જેવી સુવિધા નથી.
- ✓ ગીરના દેવળીયા પાર્કમાં 7 જીપ દ્વારા સિંહને ઘેરીને કરવામાં આવેલી ફોટોગ્રાફી બાબતે કોર્ટે સરકારની ઝાટકણી કરી અને કહ્યુ કે પ્રાણીઓને શાંતિમય અને કુદરતી જીવન જીવવા દેવું જોઇએ તેમને ખલેલ પહોંચાડવી જોઇએ નહિ.
- ✓ મસાઇમારા એ આફ્રિકાના કેન્યામાં 1800 ચો. Kmના વિસ્તારમાં વન્ય જીવોની વૈવિધ્યતા ધરાવે છે. અને હાથી, ભેંસ, હાયના, ઝિબ્રા, જિરાફ, સિંહ, ગેંડા, મગર, ચિત્તાઓનો વસવાટ ધરાવે છે.
- ✓ મસાઇ એ આદિવાસી લોકોની પ્રજાતિ છે અને તેઓ અહીં ગાયો ચરાવે છે. જેવી રીતે ગીરના નેસડાની માલધારીઓ.
- ✓ 2001માં અહીં મારા ટ્રાઇએંગલ (મારા ત્રિકોણ)ની સ્થાપના કરવામાં આવી જેના એક ખૂણે આદિવાસી અને બાકીના ખૂણે જંગલના પ્રાણીઓ વસવાટ નક્કી કરાયો અને આ ત્રિકોણના રક્ષણ માટે ટ્રેકર ડોગ યુનિટની સ્થાપના કરવામાં આવી જેનાથી પ્રવાસીઓ પ્રાણીઓને નુકશાન ન કરે.
- ✓ મારા શબ્દનો અર્થ 'ટૂંકાં ઝાડી ઝાંખરાવાળાં વૃક્ષો' થાય છે.

- ✓ વરિષ્ઠ પત્રકાર વિનાદ દુઆનું નિધન.
- ✓ ભારતીય અમેરિકન ગણિતજ્ઞ નિખિલ શ્રીવાસ્તવ જેઓ બર્કલની કેલિફોર્નિયા યુનિવર્સિટીના પ્રોફેસર છે તેમને અમેરિકા મેથેમેટિકલ સોસાયટી દ્વારા ઓપરેટ થીયરીના પ્રથમ સિપ્રિયન ફોયર પુરસ્કાર માટે પસંદ કરાયા.
- ✓ વડનગર ખાતેથી 15X15 મીટરનું કેપ્સ્યુલ આકારનું સ્ટ્રકચર મળી આવ્યું. આ સ્ટ્રક્ચર બૌદ્ધ લોકોની પૂજા અર્ચના માટે હોવાનું મનાય છે.
- ✓ દૂનિયાના સૌથી વયોવૃદ્ધ આંતરરાષ્ટ્રીય ક્રિકેટર એલીન એશનું (110 વર્ષ) નિધન.
- ✓ કેન્દ્ર સરકારે સ્માર્ટ સિટી મિશનને 2023ના જૂન માસ સુધી લંબાવ્યું.
- ✓ તાજેતરમાં જાહેર થયેલા રાષ્ટ્રીય પરિવાર અને સ્વાસ્થ્ય સર્વેક્ષણ અનુસાર ભારતમાં 1000 પુરૂષોએ મહિલાઓની સંખ્યા 1020 થઇ.
- ✓ ભારતીય પર્વતારોહણ ફાઉન્ડેશનના પ્રથમ મહિલા અધ્યક્ષ તરીકે હર્ષવતી બિષ્ટની નિયુક્તિ.
- ✓ વાયુ ગુણવત્તા માપવા માટે પહેલ SAFAR (System Of Air Quality and Weather Forecasting And Research) શરૂ કરવામાં આવી.
- ✓ અરૂણાચલ પ્રદેશે કીવીને ભારતનું પ્રથમ પ્રમાણિત જૈવિક ફળ તરીકે લોન્ચ કર્યું.
- ✓ ફોર્ચ્યુન ઇન્ડિયાએ ભારતની 50 શક્તિશાળી મહિલાઓની જાહેર કરેલ યાદીમાં નાણાં મંત્રી નિર્મલા સીતારમન પ્રથમ સ્થાને.

7 ડિસેમ્બર

- ❖ **L&T એ સાઉદી અરેબિયામાં ઉત્પાદન ક્ષમતા વધારવા સાઉદી અરેબિયન ઓઇલ કંપની (અરામ્કો) સાથે હસ્તાક્ષર કર્યા**
  - ✓ L&T - લાર્સન એન્ડ ટુબ્રો.
  - ✓ યોજના હેઠળ લાર્સન સાઉદી અરિબિયાના વ્યુહાત્મક રીતે સ્થિત જુબેલ ઇન્ડસ્ટ્રીયલ સિટી ખાતે પ્રેદશની પ્રથમ હેવી વોલ પ્રેશર વેસેલ્સ સુવિધાનું નિર્માણ કરશે.
  - ✓ આ કરાર સપ્ટેમ્બરમાં શરૂ થયેલા અરામ્કો નમાત કાર્યક્રમ સાથે સુસંગત છે. જેનો ઉદેશ્ય સાઉદી અરેબિયામાં મૂલ્ય સર્જન કરવા અને આર્થિક વિસ્તરણ અને વૈવિધ્યકરણની વિશાળ તકોનો ઉપયોગ કરવાનો છે.
- ❖ **જ્યોતિ પ્રસાદ ગોવા અને કેન્દ્ર શાસિત પ્રદેશો માટે JERCના સભ્ય (કાયદા વિભાગ) નિયુક્ત**
  - ✓ ઊર્જા મંત્રી આર. કે. સિંહે જ્યોતિ પ્રસાદને સંયુકત વિધુત નિયમન પંચ (JERC)ના સંયુકત વિધુત નિયમન પંચ (JERC)ના સભ્ય તરીકે શપથ લેવડાવ્યા.
  - ✓ દિલ્હી સિવાયના તમામ કેન્દ્રશાસિત પ્રેદેશો માટે JERC (Joint Elecricity Regulatory Commission)ની સ્થાપના વિજળી અધિનિયમ 2003ની જોગવાઇઓ અંતર્ગત કેન્દ્ર સરકારે કરી.
  - ✓ ગોવા અને કેન્દ્રશાસિતો માટે JERCનાં મુખ્ય કાર્યો વિજળીના ઉત્પાદન પુરવઠા ટ્રાન્સમિશન અને વ્હિલિંગ માટે ટેરિફ નક્કી કરવા, વિજળીની ખરીદી અને વિતરણ લાયસન્સ ધારકની પ્રક્રિયાઓ નિયંત્રિત કરવા માટેનાં છે.
- ❖ **NASAએ ચંદ્ર અને મિશન મંગલ માટે ભારતીય મૂળના અનિલ મેનની પસંદગી કરી**
  - ✓ નાસાથી બનેલા સ્પેસએક્સ ફ્લાઇટ સર્જન અનિલ મેનન 10 તાલીમાર્થી સાથે સામેલ થશે.

12 પાસ, ગ્રેજ્યુએટ

સરકારી નોકરી માટેની તૈયારી કરવા હવે બહાર ક્યાંય જવાની જરૂર નથી...

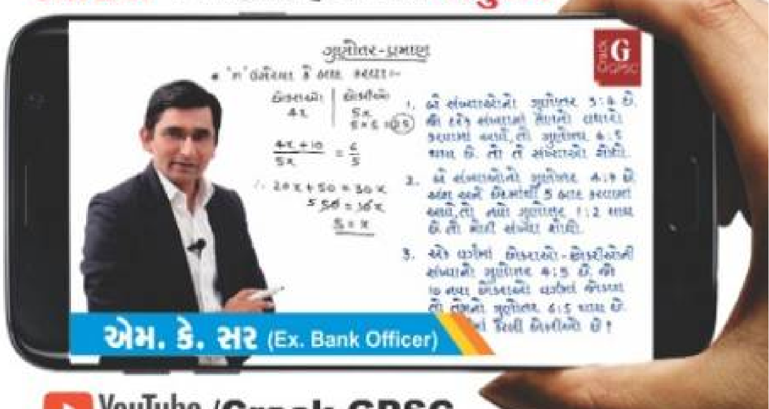
અમદાવાદ, ગાંધીનગરની શ્રેષ્ઠ ફેકલ્ટીઝ આપના મોબાઈલમાં

લાખો વિદ્યાર્થીઓએ વખાણી
Quality એટલે
Crack GPSC

ઘરે બેઠાં તૈયારી કરો, મોબાઈલ કે ટેબ્લેટ પરથી

આ એપ ડાઉનલોડ કરી
ફ્રી ડેમો વિડિયો જુઓ,
આપને ખરેખર લાગશે કે
કોઈ ક્લાસ કરવાની જરૂર જ નથી.

કલાસમાં જ ભણતા હોય તેવો અનુભવ



YouTube /Crack GPSC

એક એપ, બધી પરીક્ષાઓ

UPSC, GPSC Class 1/2, PI, STI, PSI, ગુજ. શિક્ષણ સેવા, હિસાબી અધિકારી, Dy. SO, ડે. મામલતદાર, તલાટી, બિનસચિવાલય કલર્ક, ફોરેસ્ટ ગાર્ડ/ઓફિસર, કોન્સ્ટેબલ, મોટર વાહન નિરીક્ષક, TAT, TET, HTAT, Railway

ગૃહિણીઓ, કલાસ જોઈન ન કરી શકતા, સ્કૂલ-કોલેજના અભ્યાસ સાથે તૈયારી કરવા માગતા, અંતરિયાળ વિસ્તારમાં રહેતા, મોંઘી ફી ન ભરી શકતા, મેટ્રો સિટીમાં રહેવાનો ખર્ચ ન કરી શકતા, અપડાઉન કરતાં કરતાં તૈયારી કરવા માગતા, રિવિઝન કરવા માગતા વિદ્યાર્થીઓ માટે ખાસ.

કોઈપણ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાની તૈયારી આટલી સરળ ક્યારેય નહોતી...

ડાઉનલોડ કરો Crack GPSC એપ અને તૈયારી કરો ગમે ત્યારે, ગમે ત્યાંથી

76000 51070

Crack GPSC
ક્રેક GPSC

- ✓ અનિલ મેનન ઉપરાંત હાર્વર્ડ પ્રોફેસર, રાષ્ટ્રીય સાયકલ ટીમના પૂર્વ સભ્ય અને લડાઈમાં સૌપ્રથમ ઓલ-વુમન એફ-22નું નેતૃત્વ કરનાર પાઈલટને NASAએ આ મિશન માટે પસંદ કર્યા છે.
- ✓ મેનન યુએસ એરફોર્સના લેફટનન્ટ કર્નલ છે અને SPACEના પ્રથમ ફ્લાઈટ સર્જન હતા.

✓ **સ્વિટ્ઝરલેન્ડે દર્દ રહિત મૃત્યુ માટે ઈચ્છામૃત્યુ ઉપકરણને મંજૂરી આપી**

- ✓ સ્વિટ્ઝરલેન્ડએ 'સાર્કો' નામના 'આત્મહત્યા મશીન'ને કાયદેસર બનાવ્યું જેના દ્વારા પેશીના સ્તરે અપૂરતી ઓકસિજન પુરવઠાના સ્થિતિ અને મૃત્યુ તરફ દોરી જતા લોહીમાં કાર્બન ડાયોકસાઈડ ઘટાડીને દર્દરહિત મૃત્યુ આપી શકાય છે.
- ✓ શબપેટી આકારના ઈચ્છામૃત્યુ ઉપકરણમાં રહેલ વ્યક્તિને કેપ્સ્યુલની અંદરના ઓક્સિજનના સ્તરને માત્ર આંખના પલકારા સાથે ગંભીર સ્તરે લાવી શકાય છે.

✓ **ગુજરાત મેન્યુફેકચરિંગ હબ**

- ✓ RBIના ડેટા અનુસાર 15.9% વાર્ષિક મેન્યુફકચરિંગ હબમાં ગુજરાત ગ્રોથ સાથે ભારતમાં પ્રથમ સ્થાને.
- ✓ ગુજરાતમાં નાંણાકીય વર્ષ 2012થી 2020ની વચ્ચે 5.11 લાખ કરોડનું મેન્યુફેકચરીંગ થયું.
- ✓ આ યાદીમાં બીજા સ્થાને મહારાષ્ટ્ર (4.34 લાખ કરોડ) તૃતીય ક્રમે તમિલનાડુ (3.43 લાખ કરોડ) ચોથા ક્રમે કર્ણાટક (2.1 લાખ કરોડ) અને પાંચમા ક્રમે ઉતરપ્રદેશ (1.87 લાખ કરોડ) છે.

✓ **JJM અંતર્ગત મેઘાલય અને પંજાબને કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા અનુદાન**

- ✓ JJM - JAL JEEVAN MISSION (HAR GHAR JAL) મેઘાલય અને પંજાબને અનુક્રમે 169.60 કરોડ અને 402.24 કરોડનું અનુદાન આપવામાં આવ્યું.
- ✓ વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદી દેશભરનાં દરેક ગ્રામિણ ઘરોમાં નળના પાણીના જોડાણની જોગવાઈને પ્રાથમિકતા આપવાનો ઉદ્દેશ્ય ધરાવે છે. જે અંતર્ગત 2019માં શરૂ કરેલ જલ જીવન મિશન હેઠળ આ બંને રાજ્યોને અનુદાન મળ્યું.

✓ **વેસ્ટ વાઈજ સિટીઝ બેસ્ટ પ્રેક્ટિસિઝ ઈન મ્યુનિસિપલ સોલિડ વેસ્ટ મેનેજમેન્ટ**

- ✓ મ્યુનિસિપલ ઘન કચરાના વ્યવસ્થાપનની શ્રેષ્ઠ પદ્ધતિઓ માટે નીતિ આયોગના વાઈસચેર પર્સન રાજીવ કુમાર CEO અમિતાભ કાંત દ્વારા આ પહેલ રિલીઝ કરવામા આવી.
- ✓ સ્વચ્છ ભારત માટેના પ્રયાસોને વધુ મજબૂત કરવા સ્વચ્છ ભારત મિશનના બીજા તબક્કા અંતર્ગત ભારતનાં 15 રાજ્યોનાં 28 શહેરોની શ્રેષ્ઠ પદ્ધતિઓનું દસ્તાવેજીકરણ કરવામાં આવ્યું છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ 7 ડિસેમ્બર: સશસ્ત્ર સેના ઝંડા દિવસ. આ દિવસે ભારતીય ધ્વજ, બેચ સ્ટિકર અને અન્ય વસ્તુનું વેચાણ કરી સશસ્ત્ર દળોના કર્મચારીઓ માટે ધન એકત્રિત કરવામાં આવે છે.
- ✓ 7 ડિસેમ્બર: World Civil Aviation Day (આંતરરાષ્ટ્રીય નાગરિક ઉડ્ડયન દિવસ). આંતરરાષ્ટ્રીય નાગરિક ઉડ્ડયન સંગઠન્ દ્વારા આ દિવસ ઉજવાય છે. વર્ષ 2021થી 2023ની થીમ - વૈશ્વિક ઉડ્ડયન વિકાસ માટે ઉન્નત વિચાર.
- ✓ ડાઉનલોડ કરો Crack GPSC App - https://bit.ly/crkgpsc
- ✓ **અનુભવી અને સફળ ફેકલ્ટીઝ સાથે - ઓછા સમયમાં સચોટ તૈયારી એટલે Crack GPSC.**
- ✓ શિયા વકફ બોર્ડ ઉતરપ્રદેશના પૂર્વ ચેરમેન વસીમ રીજવીએ હિંદુ ધર્મ સ્વીકાર્યો.
- ✓ અમેરિકાના એરિજોનાના એસ્ટ્રોગ્રાફર એંડ્રુ મેકકાર્થીએ 1.5 લાખ તસવીર લીધી હોવાનો દાવો કર્યો.
- ✓ વતન વાપસી માટે અટારી બોર્ડર પર અઢી માસથી ફસાયેલા 99 પાકિસ્તાની હિંદુઓમાં સામેલ એક મહિલાએ બાળકને જન્મ આપી બોર્ડર નામ રાખ્યું.

- ✓ ઓસ્ટ્રેલિયાએ ગ્રીન બેલ્ટનો વિસ્તાર કરવા લિયગોમાં આવેલા કોલસાથી ચાલતા વાલેરાવાંગ પાવર સ્ટેશનને ધ્વસ્ત કર્યું.
- ✓ વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીએ ગોરખપુર ખાતે AIIMSનું ઉદ્ઘાટન કર્યું.
- ✓ આંધ્રપ્રદેશના પૂર્વ મુખ્યમંત્રી કોનિજેતી રોસૈયાનું નિધન.
- ✓ IDEAના સલાહકાર બોર્ડમાં પૂર્વ CEC (ચૂંટણી કમિશનર) સુનિલ અરોડાની નિયુક્તિ.

8 ડિસેમ્બર

❖ જૈવિક હથિયારો અને જૈવિક યુદ્ધ

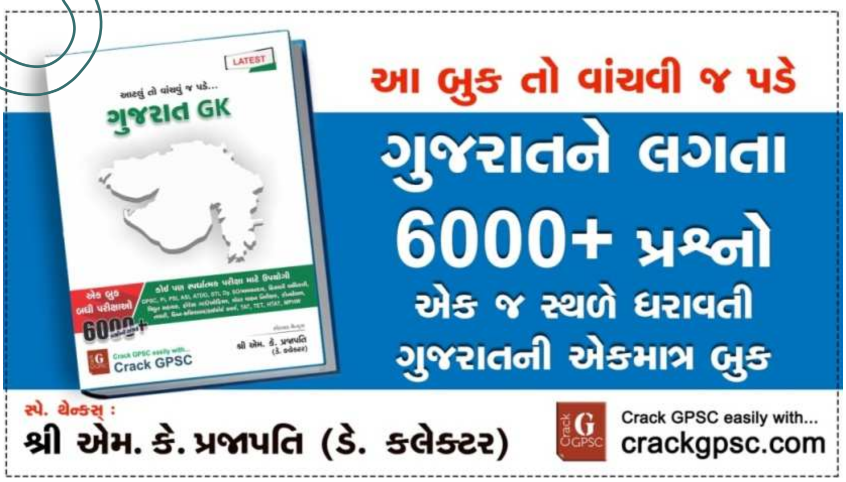
- ✓ CDC બિપિન રાવતે બિમસ્ટેક દેશોને જૈવિક યુદ્ધની ચેતવણી આપી તેની સામે તૈયાર રહેવાની અપીલ કરી.
- ✓ વાઈરસથી લડાતા યુદ્ધને જૈવિક યુદ્ધ કહે છે જે ખૂબ ઓછા સમયમાં મોટા વિસ્તારમાં તબાહી લાવી શકે છે. જૈવિક હથિયારનો પ્રથમ ઉપયોગ ઈ.સ. 1347માં મોંગોલ સેનાએ કાફા (હાલ યુક્રેન)ના ફ્યુડોતિયા પર પ્લેગના વાઈરસથી કર્યો હતો.
- ✓ ચીન, અમેરિકા, રશિયા અને જર્મન જેવા 17 દેશો જૈવિક હથિયારો ધરાવે છે.

❖ 2020માં ટોપના 100 વૈશ્વિક હથિયાર નિર્માતાઓમાં HAL, BEL, IOF સામેલ

- ✓ HAL - હિંદુસ્તાન એરોનોક્સિ લિમિટેડ, BEL - ભારત ઇલેક્ટ્રોનિક્સ લિમિટેડ, IOF - ઇન્ડિયન ઓર્ડનેસ ફેક્ટરીઝ.
- ✓ SIPRI (સ્ટેકહોમ ઇન્ટરનેશનલ પીસ રિસર્ચ ઇન્સ્ટીટ્યુટ) દ્વારા આ માહિતી આપવામાં આવી છે.
- ✓ હથિયારોના વેચાણમાં HALએ 42મું, BELએ 66મું સ્થાન પ્રાપ્ત કરી અનુક્રમે 1.5% અને 4.0%ની વૃદ્ધિ દર્શાવી છે.

❖ WLPGAના અધ્યક્ષ તરીકે IOCના અધ્યક્ષ શ્રીકાંત માધવ વૈધની પસંદગી

- ✓ WLPGA - World LPG Association.
- ✓ આ સંગઠનનું નેતૃત્વ કરનાર તેઓ બીજા ભારતીય છે.
- ✓ અગાઉ IOCના પૂર્વ અધ્યક્ષ સાર્થક બુહેરિયા 2008માં આ નેત્વૃત્વ કરનાર પ્રથમ ભારતીય હતા.
- ✓ પેરિસ સ્થિત WLPGA 125થી વધુ દેશોમાં સંચાલિત 300થી વધુ સભ્યો ધરાવતા વૈશ્વિક LPG નેટવર્કનું નેતૃત્વ કરે છે.



❖ **જ્ઞાનપીઠ પુરસ્કાર**
- ✓ અસમ કવિ નીલમણી ફૂકનને 2020નો જ્ઞાનપીઠ પુરસ્કાર અપાયો.
- ✓ કોંકણી લેખક દામોદર મૌઉજોને 2021નો જ્ઞાનપીઠ પુરસ્કાર અપાયો.
- ✓ પદ્મશ્રી અને સાહિત્ય અકાદમી પુરસ્કારથી સન્માનિત ફૂકનને અગાઉ સાહિત્ય અકાદમી ફેલોશિપ પણ પ્રાપ્ત થઈ હતી.
- ✓ દામોદર મૌઉજોએ 1983માં સાહિત્ય અકાદમી પુરસ્કાર મેળવ્યો હતો.
- ✓ જ્ઞાનપીઠ દર વર્ષ અપાતો સર્વોચ્ચ ભારતીય સાહિત્યિક પુરસ્કાર છે.

❖ **મેઘાલય સરકારે SIAL ઈન્ડિયા સાથે ભાગીદારી કરી**
- ✓ મેઘાલય સરકારે વિશ્વના નંબર-1 ફૂડ ઈનોવેશન નેટવર્ક SIAL ઈન્ડિયા સાથે સમજૂતી કરી.
- ✓ આ કાર્યક્રમમાં વાઈન અને સ્પિરિટ બંને શામેલ કરાશે અને ભારતિય ઉત્પાદકો સાથે અંદાજે 20-30 આંતરરાષ્ટ્રીય વાઈન ઉત્પાદકોનું પણ પ્રદર્શન થશે.
- ✓ આ સાથે જ SIAL ઈન્ડિયામાં VINEXPOનો પણ શુભારંભ અને સ્થાપના થશે.

❖ **'શી ઈઝ અ ચેન્જમેકર' કાર્યક્રમ**
- ✓ રાષ્ટ્રીય મહિલા આયોગ (NCW)એ અખિલ ભારતીય ક્ષમતા નિર્માણ કાર્યક્રમ હેઠળ 'શી ઈઝ અ ચેન્જમેકર કાર્યક્રમ શરૂ કર્યો.
- ✓ ગ્રામીણ મહિલા રાજકીય નેતાઓનું નેતૃત્વ કૌશલ્ય સુધારવા માટે આ કાર્યક્રમ શરૂ કરાયો જેમાં ગ્રામ પંચાયતથી લઈ સંસદ સભ્યો સુધી મહિલાઓને ભાગીદારી માટે પ્રશિક્ષિત કરવામાં આવશે.

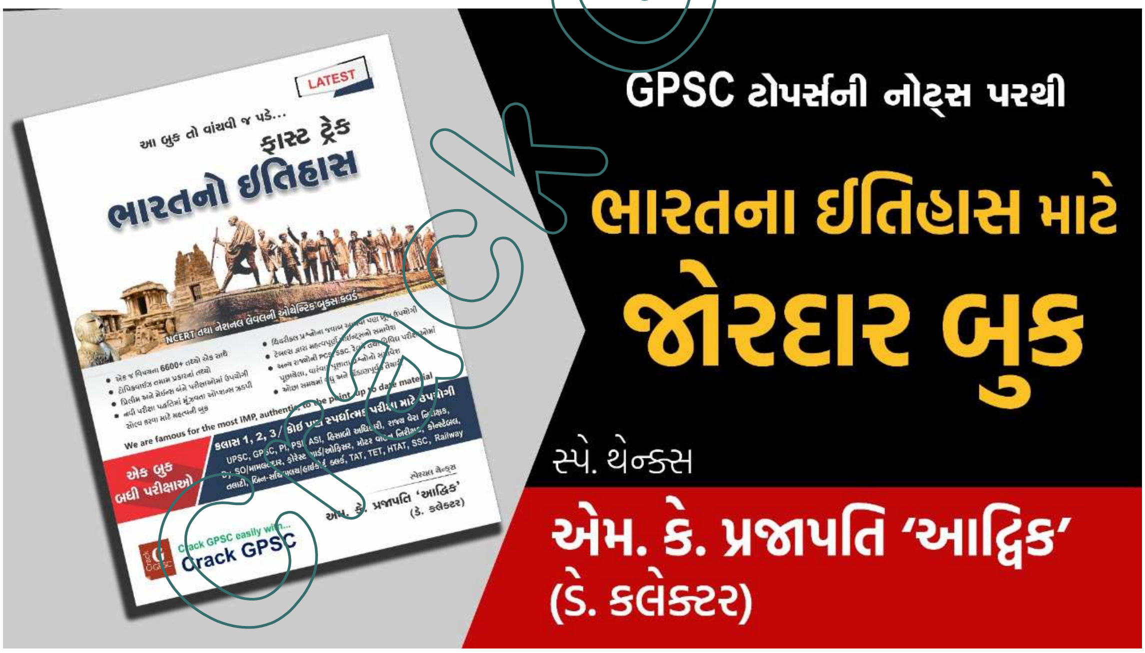
❖ **ભારતે 15 વર્ષ બાદ બ્રાઝિલને આરબ દેશોના નંબર 1 ખાદ્ય સપ્લાયર તરીકે પછાડ્યું**
- ✓ આરબ બ્રાઝિલ ચેમ્બર ઓફ કોમર્સ દ્વારા આપવામાં આવેલા ડેટા અનુસાર 2020માં COVID-19 રોગચાળાએ વેપાર પ્રવાહમાં પાડેલા વિક્ષેપથી 15 વર્ષમાં પ્રથમ વાર લીગ ઓફ આરબ સ્ટેટમાં ખાદ્ય નિકાસમાં ભારતે બ્રાઝિલને પાછળ છોડ્યું.
- ✓ ગયા વર્ષે આયાત કરાયેલ કુલ કૃષિ વ્યવસાય ઉત્પાદનોમાં બ્રાઝિલનો હિસ્સો 8.15% હતો જ્યારે આજ હિસ્સો ભારતનો 8.25% હતો.

❖ **સાયબર સુરક્ષા કૌશલ કાર્યક્રમ**
- ✓ માઈક્રોસોફ્ટે ભારતમાં 2022 સુધીમાં 1 લાખથી વધુ શિક્ષાર્થીઓને સાયબર સુરક્ષા માટે શિક્ષિત કરવા આ કાર્યક્રમ શરૂ કર્યો.
- ✓ આ પ્રોગ્રામ શીખનારાઓને સુરક્ષા, અનુપાલન અને ઓળખના મૂળભૂત બાબતોનો અનુભવ આપવા માટે બનાવાયો છે.
- ✓ માઈક્રોસોફ્ટ ઈન્ડિયાના પ્રમુખ - અનંત કહેશ્વરી.

❖ **DRDOએ VL SRSAM નું સફળતાપૂર્વક પરીક્ષણ કર્યું**
- ✓ DRDO (ડિફેન્સ રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટ ઓર્ગેનાઈઝેશન) દ્વારા ભારતના ઓડિશાના દરિયાકાંઠે વર્ટિકલી લોન્ચ શોર્ટ રેન્જ સર્ફેસ ટુ એર મિસાઈલ (VL-SRSAM)નું સફળતાપૂર્વક પરીક્ષણ કર્યું.
- ✓ આ સિસ્ટમ નૌકાદળનાં યુદ્ધ જહાજો માટે વિકસાવવામાં આવી છે જે 15 kmના લક્ષ્યોને ટાર્ગેટ કરી શકે છે.
- ✓ DRDOએ આગલા મહિને હાઈસ્પીડ એક્સ્પાન્ડેબલ એરિયલ ટાર્ગેટ (HEAT)નું પણ સફળતાપૂર્વક પરીક્ષણ કર્યું.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ સુરતમાં અઢી વર્ષની બાળકી પર દુષ્કર્મ બાદ હત્યા કરનાર આરોપીને માત્ર 33 દિવસમાં જ ફાંસીની સજા અપાઈ.
- ✓ 104 વર્ષના શિક્ષક નંદા કિશોર પ્રસ્ટી (પદ્મ શ્રી)નું નિધન.
- ✓ ઓસ્ટ્રેલિયા અને ઈંગ્લેન્ડ વચ્ચે એસીજ સિરીજની પ્રથમ ટેસ્ટ મેચ બ્રિસ્બેનના ગાબા સ્ટેડિયમમાં રમાશે.
- ✓ UAEએ વર્કિંગ દિવસ 4.5 કર્યા. બાકીના 2.5 દિવસ રજા આપવાનો નિર્ણય કરનાર તે પ્રથમ દેશ.
- ✓ ભારતીય ટીમના ઓલરાઉન્ડર હાર્દિક પંડ્યાએ વિજય હજારે ટ્રોફીમાંથી પોતાનુ નામ પરત લીધું.
- ✓ ભારતમાં ક્રિપ્ટોકરન્સી મારફતે કરાતા પેમેન્ટને ગુનો ગણી કાયદાનો ભંગ કરનારને 20 કરોડનો દંડ અથવા દોઢ વર્ષની જેલની સજા નક્કી કરવામાં આવી.
- ✓ વડાપ્રધાન મોદીજીએ દેહરાદુન ખાતેના પ્રવાસ દરમિયાન આશ્રિત નહિ, આત્મનિર્ભર બનવાનું સૂત્ર આપ્યું.
- ✓ દુબઈમાં વિવેક પોલને એશિયાઝ મોસ્ટ ક્રિએટિવ એન્ટરપ્રિન્યોરનું સન્માન મળ્યું.
- ✓ ઉજ્જીવન સ્મોલ ફાયનાન્સ બેંકના MD, CEO તરીકે ઈતિરા ડેવિસ નિયુક્ત.



9 ડિસેમ્બર

❖ Google, WHO પાર્ટનર ડેવલપર્સને સુરક્ષિત ડિજિટલ હેલ્થ સોલ્યુશન્સ બનાવાવા મદદ કરશે

- ✓ આ સહયોગનો ઉદ્દેશ્ય Android વિકાસકર્તાઓને સશક્ત કરવાનો છે, જેમાં ઓછી અને મધ્યમ આવક ધરાવતા દેશોનો સમાવેશ કરાશે.

Crack GPSC

- ✓ ફાસ્ટ હેલ્થકેર ઇનટરઓપરેબીલીટી રિસોર્સિસ (FHIR) ફ્રેમવર્કનો ઉપયોગ કરી દરેક જગ્યાએ Android ડેવલપર્સને સુરક્ષિત ડિજિટલ હેલ્થ સોલ્યુશન્સ બનાવવામાં મદદ કરવા માટે ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર ડેવલપર કીટ (50K) બનાવવામાં આવશે.
- ✓ WHOના રિપોર્ટ અનુસાર 2030 સુધીમાં વૈશ્વિક સ્તરે 18 મિલિયન સ્વાસ્થ્ય કર્મીઓની ત્રૂટી જોવા મળશે.

❖ **INA: સ્વચ્છ અને તાજા ફળો અને શાકભાજીનું બજાર**

- ✓ FSSAI (Food Safety and Standards Authority of India) દ્વારા રાષ્ટ્રીય રાજધાનીમાં 'સ્વચ્છ અને તાજા ફળ અને શાકભાજી બજાર' તરીકે પ્રમાણિત કરાયેલું દિલ્હીનું INA ફળ અને શાકભાજીનું આ પ્રકારનું પ્રથમ બજાર બન્યું.
- ✓ આ માર્કેટનો ઉદ્દેશ્ય ગ્રાહકોને સલામત અને આરોગ્યપ્રદ ફળો અને શાકભાજીની ઉપલબ્ધતાને પ્રોત્સાહન આપીને ફળ અને શાકભાજીના બજારોમાં ક્રાંતિ લાવવાનો છે.
- ✓ પ્રમાણપત્ર મેળવવા માટે બજારનું પ્રી-ઓડિટ હાથ ધરવામાં આવ્યું હતું જેમાં INA ફળ અને વેજીટેબલ માર્કેટના ફૂડ બિઝનેસ ઓપરેટર્સ (FBO)નું રાજ્ય નિયમનકારી સત્તા અને FSSAI એમ્પેનલ્ડ ઓડિટિંગ એજન્સી દ્વારા સંયુક્ત રીતે ઓડિટ કરવામાં આવ્યું હતું.
- ✓ રાજ્યનો ખાદ્ય સુરક્ષા વિભાગ અહીં 'ઇટ રાઇટ કેમ્પસ' (ERC) બ્લિસફુલ એન્ડ હાઈજેનિક ઓફરિંગ ટુ ગોડ (BHOG) સહિત અન્ય FSSAIની પહેલો પર કામ કરી રહ્યું છે.

❖ **9 ડિસેમ્બર: નરસંહારના ગુના અને આ ગુનાના નિવારણના પીડિતોની યાદ અને ગૌરવનો આંતરરાષ્ટ્રીય દિવસ**

- ✓ સપ્ટેમ્બર 2015માં સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘની જનરલ એસેમ્બલીએ 9 ડિસેમ્બરને આ દિવસ તરિકે સ્થાપિત કર્યો.
- ✓ 9 ડિસેમ્બર એ નરસંહારના ગુનાના નિવારણ અને સજા અંગેના 1948ના કન્વેન્શનને અપનાવવાની વર્ષગાંઠ છે.
- ✓ નરસંહાર એ સંપૂર્ણ અથવા આંશિક રીતે રાષ્ટ્રીય વંશીય અથવા ધાર્મિક રીતે કોઈને નાશ કરવાના ઉદ્દેશ્યથી કરવામાં આવેલું કૃત્ય ગણાય છે.

❖ **9 ડિસેમ્બર: International Anti Corruption Day (આંતરરાષ્ટ્રીય ભ્રષ્ટાચાર વિરોધી દિવસ)**

- ✓ આ દિવસ ભ્રષ્ટાચારથી દૂર રહેવા બાબતે જાગૃતિ લાવવાના ઉદ્દેશ્યથી દર વર્ષે ઉજવાય છે.
- ✓ 31 ઓક્ટોબર, 2003માં સંયુક્ત રાષ્ટ્ર મહાસભાએ ભ્રષ્ટચાર વિરૂદ્ધ સંમેલનનું આયોજન કરી 2005માં તેના નીતિનિયમો અમલમાં મૂક્યા.
- ✓ વર્ષ 2021 ની થીમ - 'યોર રાઈટ, યોર રોલ: સે નો ટુ કરપ્શન.

❖ **યુસાકુ મેજાવા: ISSની યાત્રા કરનાર પ્રથમ જાપાની અંતરિક્ષયાત્રી**

- ✓ ISS - International Space Station (આંતરરાષ્ટ્રીય સ્પેસ/અંતરિક્ષ સ્ટેશન)
- ✓ તેઓ તેમના સહાયક યોઝો હિરાનો સાથે અંતરિક્ષમાં 12 દિવસ વિતાવશે અને બેડમિન્ટન ટુર્નામેન્ટના આયોજન સહિત 100 કાર્યો પૂરાં કરશે.
- ✓ આ સફરમાં તેઓ ફેરાન મેગ્નેટ અને આર્ટ કલેક્ટર સાથે બાયકોનુર કોસ્મોડ્રોમમાંથી સોયુઝ અવકાશયાનમાં સફર કરશે.

❖ **કેન અને બેતવા નદીઓને જોડવાની પરિયોજનાને મંજૂરી**

- ✓ વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીની અધ્યક્ષતામાં કેન્દ્રીય મંત્રીમંડળે કેન-બેતવા ઇન્ટર-લિન્કિંગ ઓફ રિવર પ્રોજેક્ટ માટે ભંડોળ ફાળવણીને મંજૂરી આપી.

- ✓ આ પ્રોજેક્ટમાં દૌધન ડેમ અને બે નદીઓને જોડતી નહેરો, કોઠા બેરેજ અને બીના કોમ્પ્લેકસ બહુહેતુક પ્રોજેક્ટનાં નિર્માણ દ્વારા કેનથી બેતવા નદીમાં પાણીનું ટ્રાન્સફર કરાશે. આ પ્રોજેક્ટ વાર્ષિક 10 લાખ હેક્ટરની સિંચાઈ 62 લાખ વસ્તીને પીવાનું પાણી અને 103 mw હાઈડ્રોપાવર ઉત્પન્ન કરશે.
- ✓ આ પ્રોજેક્ટથી મધ્યપ્રદેશ અને ઉત્તરપ્રદેશમાં પાણીની તંગીવાળા પ્રદેશ બુંદેલખંડને ફાયદો છે.
- ✓ આ પ્રોજેક્ટ પર્યાવરણ વ્યવસ્થાપન અને સુરક્ષા માટે વ્યાપકપણે સક્રિય છે. જેના માટે વાઇન્ડલાઇફ ઇન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ ઇન્ડિયા દ્વારા લેન્ડસ્કેપ મેનેજમેન્ટ પ્લાન્ટને અંતિમ સ્વરૂપ અપાશે.
- ✓ 22 માર્ચ 2021ના રોજ જલશક્તિના કેન્દ્રીય મંત્રીઓને મધ્યપ્રદેશ તથા ઉત્તરપ્રદેશના મુખ્યમંત્રીઓ વચ્ચે નદીઓના ઇન્ટર-લિન્કિંગ માટે ઐતિહાસિક કરારો થયા હતા. આ કરાર એ શ્રી અટલ બિહારી બાજપેયીના દુષ્કાળગ્રસ્ત વિસ્તારોમાં આ પ્રકારના પ્રોજેક્ટના અમલીકરણના વિચારોને આધિન છે.

❖ **ભારતીય સેનાના પ્રથમ CDS (ચીફ ઓફ ડિફેન્સ સ્ટાફ) જનરલ બિપિન રાવતનું નિધન**

- ✓ ભારતીય સેનાના પ્રથમ ચીફ ઓફ ડીફેન્સ સ્ટાફ જનરલ (નિવૃત) બિપિન રાવત સહિત અન્ય 13 લોકો સાથે જઇ રહેલ હેલિકોપ્ટર તમિલનાડુના કુન્નુર પાસે ક્રેસ થતાં બિપિન રાવતનું નિધન.
- ✓ દુર્ઘટના સમયે રાવત વેલિંગ્ટનમાં ડિફેન્સ સર્વિસ સ્ટાફ કોલેજ જઇ રહ્યા હતા જેમાં સાથે તેમના પત્ની શ્રીમતિ મધુલિકા રાવત પણ હતાં.
- ✓ તમામ લોકો Mi17 vs હેલિકોપ્ટર દ્વારા મુસાફરી કરતા હતા.
- ✓ રાવત 1 જાન્યુઆરી 2020ના રોજ ત્રણ વર્ષની મુદત માટે પ્રથમ COSનું પદ સંભાળ્યું હતું. તેઓ રક્ષા મંત્રીના એક સૂત્રીય સલાહકાર તરીકે કાર્યરત હતા.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ લોકસભામાં હાઇકોર્ટ એન્ડ સુપ્રીમ કોર્ટ ન્યાયાધીશ (વેતન અને સેવાની શરતો) સુધારા બિલ, 2021 પસાર કરાયું જેનાથી રિટાયર્ડ જજની પેન્શન માત્રામાં વધારો થઇ શકશે.
- ✓ રેટિંગ એજન્સી ફ્રિચે ભારતનો વિકાસ દર 8.4% ટાંક્યો.
- ✓ એશિઝ સિરિઝમાં ઓસ્ટ્રેલિયાએ ઇંગ્લેન્ડને 147 રનમાં પ્રથમ ટેસ્ટમાં હરાવ્યું અને 85 વર્ષ બાદ ફરીથી ઓસ્ટ્રેલિયાના એર્ની મેકર્કોર્મિકે ઇંગ્લેન્ડના સ્ટેન વર્થિંગટનને પ્રથમ બોલે આઉટ કર્યા
- ✓ ઓલાફ સ્કોલ્ઝ જર્મનીના નવા ચાન્સેલર બન્યા. સાથે જ એન્જેલા મર્કેલનો ચાન્સેલર તરીકેનો 16 વર્ષનો કાર્યકાળ પૂરો થશે.
- ✓ પેલેસ્ટાઇનના સંગઠન હમાસના હુમલા રોકવા માટે ઇઝરાયેલે 65 km લાંબી લોખંડની દિવાલ બનાવી.

10 ડિસેમ્બર

❖ **ETSએ BSACની શરૂઆત કરી**

- ✓ EST - Educational Testing Service.
- ✓ BSAC - બિઝનેસ સ્કૂલ એડવાઇઝરી (સલાહકાર) કાઉન્સિલ (પરિષદ).
- ✓ ETS - વિશ્વની સૌથી મોટી બિનનફાકારક શૈક્ષણિક મૂલ્યાંકન, માપન, સંશોધન અને શિક્ષણ સંસ્થા છે.
- ✓ BSAC - ભારતમાં બિઝનેસ એજ્યુકેશન પ્રોગ્રામને પ્રોત્સાહન આપશે.
- ✓ BSAC - ઇન્ડિયાના ચેરમેન - શ્રી ડૉ. રાજેન્દ્ર શ્રીવાસ્તવ.

❖ **નીલી બેંદાપુડી: પિન્સિલ્વેનિયા સ્ટેટ યુનિવર્સિટીની પ્રથમ મહિલા અધ્યક્ષ નિયુક્ત**

- ✓ ભારતીય મૂળના પ્રોફેસર નીલી બૈદાપુડીને અમેરિકાની પ્રતિષ્ઠિત પ્રિન્સલ્વેનિયા યૂનિવર્સિટીનાં પ્રથમ અશ્વેત અને પ્રથમ મહિલા અધ્યક્ષ બનાવાયાં.
- ✓ તેઓ હાલ કેંટકીમાં લુઇસવિલે વિશ્વ વિદ્યાલયમાં માર્કેટિંગ અધ્યક્ષ અને પ્રોફેસર છે.

❖ 10 ડિસેમ્બર: નોબેલ પુરસ્કાર દિવસ

- ✓ આ દિવસ ડાયનામાઇટની શોધ કરનાર વૈજ્ઞાનિક આલ્ફ્રેડ નોબેલની પુણ્યતિથિનું પ્રતીક છે.
- ✓ 10 ડિસેમ્બર 1901ના ભૌતિક રસાયણ, શરીર વિજ્ઞાન તથા સાહિત્ય અને શાંતિ માટેના પ્રથમ નોબેલ પુરસ્કાર અપાયા હતા.
- ✓ દર વર્ષે 10 ડિસેમ્બરે સ્વિડનના સ્ટેકહોમ ખાતે નોબેલ પુરસ્કાર સમારોહ આયજિત કરવામાં આવે છે.

❖ e-Sawari India e-Bus Coalition

- ✓ નીતિ આયોગે CESL (કન્વર્જન્સ એનર્જી સર્વિસ લિમિટેડ) અને WRI (વર્લ્ડ રિસોર્સિઝ ઇન્ટીટ્યુટ, ઇન્ડિયા) સાથે મળી આ કાર્યક્રમ લોન્ચ કર્યો છે.
- ✓ આ કાર્યક્રમમાં TUMI (ટ્રાન્સફર્મેટિવ અર્બન મોબિલિટી ઇનિશિએટિવ)નું પણ સમર્થન મળેલું છે.
- ✓ કેન્દ્ર અને રાજ્યની સરકારો વિવિધ હિસ્સેદારો (કંપનીઓ) વચ્ચે ઇ-બસ સેવા અપનાવવા અંગેના જ્ઞાનને શેર કરવાના ઉદ્દેશ્યથી આ શરૂઆત કરવામાં આવી છે.
- ✓ નીતિ આયોગના CEO અમિતાભ કાંતના મતે જાહેર પરિવર્તનમાં વિદ્યુતીકરણ એ ડીકાર્બોનાઇઝેશન માટે ચાવીરૂપ પ્રક્રિયા છે.

❖ 10 ડિસેમ્બર: Human Rights Day (માનવાધિકાર દિવસ)

- ✓ 1948માં સંયુક્ત રાષ્ટ્ર મહાસભાએ UDHR (Universal Declaration of Human Rights) અપનાવ્યું.
- ✓ UDHR એ મહત્વપૂર્ણ દસ્તાવેજ છે જે દરેક વ્યક્તિને જાતિ, રંગ, ધર્મથી પર રહીને પોતાના અધિકારો આપે છે.
- ✓ વર્ષ 2021ની થીમ - ઇક્વાલિટી - રિડ્યુસિંગ ઇનઇક્વાલિટિસ એન્ડ એડવાન્સિંગ હ્યુમન રાઇટ્સ.

❖ 10 ડિસેમ્બર: Animal Rights Day (આંતરરાષ્ટ્રીય પશુ અધિકાર દિવસ)

- ✓ આ દિવસની ઉજવણીનો ઉદ્દેશ્ય માનવ અત્યાચારનો શિકાર થયેલાં પશુઓને યાદ કરવા અને તેમના રક્ષણ કરવાનો છે.
- ✓ પશુ અધિકાર સંઘ દ્વારા 1998માં આ દિવસ જાહેર કર્યો.
- ✓ પશુ અધિકાર સંઘ - અનકેજ્ડનું મુખ્યાલય શેફીલ્ડ, ઇંગ્લેન્ડ ખાતે છે.

❖ યંગ જિયોસ્પેશલિયલ સાયન્ટિસ પુરસ્કાર

- ✓ IIT કાનપુરના વિજ્ઞાની રોષેશ ગોયલે આ પુરસ્કાર મેળવ્યો છે.
- ✓ આ પુરસ્કાર તેમને ઇન્ડિયન જીઓઇડ મોડલ અને કોમ્પ્યુટેશન સોફ્ટવેર વિકસાવવામાં તેમના યોગદાન માટે અપાયો.
- ✓ ભારત સરકારના ISROના પૂર્વ ચેરમેન AS કિરણકુમારે Digismart Indian 2021 કોન્ફરન્સમાં આ એવોર્ડ એનાયત કર્યો.
- ✓ આ એવોર્ડ 2011થી દર વર્ષે 35 વર્ષથી ઓછી ઉંમરના આશાસ્પદ વિજ્ઞાનીઓને રચાપુડી કામાક્ષીની યાદમાં અપાય છે જેઓ ભૂગોળ અને જિયોસ્પેશિયલ અભ્યાસ તરફ પોતાનું જ્ઞાન ધરાવતા હતા.

❖ ફાર્માસ્યટિકલ શિક્ષા સંશોધન બિલ

- ✓ સંસદે નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ફાર્માસ્યુટિકલ એજ્યુકેશન એન્ડ રિસર્ચ (સુધારા) બિલ, 2021ને મંજૂરી આપી.

- ✓ આ બિલ ફાર્માસ્યુટિકલ શિક્ષણ અને સંશોધનની 6 વધુ સંસ્થાઓને રાષ્ટ્રીય મહત્વની સંસ્થાનો દરજ્જો આપવા માટેનું બિલ છે.
- ✓ આ 6 સંસ્થામાં અમદાવાદ, ગુવાહાટી, હાજીપુર, હૈજરાબાદ, કોલકતા અને રાયબરેલીઓ સમાવેશ થાય છે.

❖ **World Inequlity Report 2011**

- ✓ પેરિસ સ્થિત ઇનઇક્વલિટી લેબ દ્વારા વિશ્વ અસમાનતા રિપોર્ટ, 2022 જાહેર કરાયો. જેમાં ભારતને વિશ્વનો સૌથી અસમાનતા ધરાવતો દેશ જાહેર કરાયો.
- ✓ ભારતમાં સૌથી નીચેની અડધી વસ્તી 53,610 રૂ. કમાય છે. જ્યારે ટોચના 10% લોકો 11,66,520 રૂપિયા વધુ કમાય છે.
- ✓ ભારત સમૃદ્ધ ભદ્રવર્ગ સાથે ગરીબ અને અત્યંત અસમાન દેશ છે.
- ✓ આ અહેવાલ લુકાસ ચાન્સેલ દ્વારા લખાયો અને થોમસ પિકેટી દ્વારા સંકલિત કરાયો છે.
- ✓ યુરોપમાં અસમાનતાનું સ્તર સૌથી ઓછું છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ ફોટો એજન્સી એએફપીએ એફિલ ટાવર નજીક પૂર્ણ ચંદ્રના ફોટાને 2021 માટે ફોટો ઓફ ધ યર જાહેર કર્યો.
- ✓ રાજસ્થાનના સવાઇ માધોપુરમાં બરવારાના કિલ્લામાં હિંદી સિનેમાના અભિનેતા વિકી કૌશલ અને અભિનેત્રી કેટરીના કેફનાં લગ્ન થયાં.
- ✓ ન્યુઝીલેન્ડમાં 2008 કે તેના પછી જન્મ લેનારા લોકો આગામી વર્ષથી સિગારેટ કે તમાકુનું ઉત્પાદન નહિ ખરીદી શકે તેવો કાયદો અમલમાં. ન્યુઝીલેન્ડે 2025 સુધીમાં ધુમ્રપાન દરને 5% ઘટાડવાનું લક્ષ્ય આપ્યું છે.
- ✓ લાંબા સમયથી ચાલી રહેલ ખેડૂત આંદોલન 378 દિવસ બાદ પૂર્ણ જાહેર કરાયું.
- ✓ રંજન ગોગોઇ (પૂર્વ મુખ્ય ન્યાયાધીશ)ની આત્મકથા 'જસ્ટિસ ફોર ધ જજ'નું પૂર્વ મુખ્ય ન્યાયાધીશ એસ. એ. બોબડેએ વિમોચન કર્યું.

11 ડિસેમ્બર

❖ **એપોલો ટેલીહેલ્થ (Apollo Telehealth) ISO 13131:2021 પ્રમાણપત્ર પ્રાપ્ત કરનાર પ્રથમ સંગઠન**

- ✓ એપોલો ટેલીહેલ્થ વિશિષ્ટ પ્રકારનું ટેલીમેડિસીન નેટવર્ક છે. જેને બ્રિટિશ માનક સંસ્થા (BSI)એ આ પ્રમાણપત્ર આપ્યું છે.
- ✓ આ પ્રમાણપત્ર અલગ અલગ રિમોટ હેલ્થ અને કેર સેવાઓ માટે દિશાનિર્દેશો વ્યાખ્યાયિત કરવા માટે જરૂરી ગુણવત્તા અને જોખમ વ્યવસ્થાપન પદ્ધતિઓ પર ધ્યાન કેન્દ્રીત કરીને દિશા પ્રદાન કરે છે અને જરૂરી એવી સામાન્ય માર્ગદર્શિકા પ્રદાન કરે છે.

❖ **11 ડિસેમ્બર: 75મો યુનિસેફ (unicef) દિવસ**

- ✓ unicef - United Nations International Children's Emergency Fund.
- ✓ આ દિવસ રાષ્ટ્રીય બાળ ભંડોળ માટે 1946માં સંયુક્ત રાષ્ટ્ર દ્વારા કરવામાં આવેલ unicefનું પ્રતીક છે.

- ✓ યુનિસેફ વિશ્વભરમાં બાળકોના વિકાસ માટે કાર્ય કરે છે. જેમાં બાળકોનો રહેણાક વિસ્તાર, જ્ઞાતિ, સંસ્કૃતિ જેવાં તમામ પાસાં પર કાર્ય કરવામાં આવે છે.
- ✓ unicefનું વડું મથક ન્યુયોર્ક છે.

❖ **મણિપુરે સીનિયર મહિલા રાષ્ટ્રીય ફૂટબોલ ચેમ્પિયનશીપ જીતી**

- ✓ મણિપુરે કોઝિકોડના EMS સ્ટેડિયમ ખાતે ફાઇનલમાં રેલવેની ટીમ સામે આ જીત મેળવી છે.
- ✓ મણિપુરના ગોલકીપર ઓકરામ રોશિની દેવીએ ત્રણ ગોલ બચાવીને પોતાની ટીમને 21મું ટાઇટલ જીત તરીકે અપાવ્યું અને તેમને શ્રેષ્ઠ ગોલકીપરનો પુરસ્કાર પણ અપાયો.
- ✓ મણિપુર ટીમના કોચ - બેમ્બેમ દેવી.

❖ **11 ડિસેમ્બર: International Mountain Day (આંતરરાષ્ટ્રીય પર્વત દિવસ)**

- ✓ આ દિવસ પહાડોનું મહત્વ સમજાવવા બાબતે જાગૃતિ લાવવા માટે મનાવવામાં આવે છે.
- ✓ સંયુક્ત રાષ્ટ્ર મહાસભાએ 2002ના વર્ષને સંયુક્ત રાષ્ટ્ર આંતરરાષ્ટ્રીય પર્વત વર્ષ ઘોષિત કર્યું અને વર્ષ 2003થી 11 ડિસેમ્બરને આંતરરાષ્ટ્રીય પર્વત દિવસ તરીકે ઉજવવાની શરૂઆત કરી.
- ✓ વર્ષ 2021ની થીમ - ટકાઉ પર્વતીય પ્રવાસ.

❖ **કૈથરીન રસેલ Unicefના નવા કાર્યકારી નિર્દેશક નિયુક્ત**

- ✓ આ નિમણૂક સંયુક્ત રાષ્ટ્ર દ્વારા કરવામાં આવી છે. તેઓ હેનરીટા ફોરનું સ્થાન લેશે.
- ✓ રસેલ હાલમાં વ્હાઇટ હાઉસના રાષ્ટ્રપતિ કાર્યાલયના નિર્દેશક અને રાષ્ટ્રપતિના સહાયક છે તથા Unicefનું નેતૃત્વ કરનાર તેઓ આઠમા અમેરિકન છે.
- ✓ 1646 બાદ Unicefના કાર્યકારી નિર્દેશક અમેરિકન વ્યક્તિઓ જ રહ્યા છે.

❖ **નીતિ આયોગ અને ભારતી ફાઉન્ડેશને કોન્વોક 2021-22 લોન્ચ કર્યું**

- ✓ ભારતી એન્ટરપ્રાઇઝની શાખા ભારતી ફાઉન્ડેશને NIIT આયોગ સાથે મળીને આ લોન્ચિંગ કર્યું.
- ✓ આ કોન્વોક એક રાષ્ટ્રીય કક્ષાનું સંમેલન છે જેનો ઉદ્દેશ્ય શિક્ષણ અને તેની ગુણવત્તાને મજબૂત કરવા સામેના પડકારોના સમાધાન કરવાનો છે.
- ✓ આ કાર્યક્રમથી શાળાના શિક્ષકો અને આચાર્યોને વૈજ્ઞાનિક દ્રષ્ટિકોણના માધ્યમથી સંશોધન આધારિત સમાધાનો મેળવવા પ્રોત્સાહિત કરવામાં આવશે.

❖ **રામાનુજન પુરસ્કાર 2021**

- ✓ કોલકતાના ગણિતના પ્રોફેસર નાની ગુપ્તાને વિકાસશીલ દેશોના યુવા ગણિતજ્ઞો માટે 2021 DST - ICCP - IMU રામાનુજન પુરસ્કારથી સન્માનિત કરવામાં આવ્યા.
- ✓ તેમને આ પુરસ્કાર તેમના બીજગણિત, ભૂમિતિ અને વિનિમયાત્મક બીજગણિતમાં આપેલા પ્રદાન બદલ અપાયો છે.
- ✓ આ એવોર્ડ મેળવનાર નીના ત્રીજી મહિલા છે.
- ✓ આ એવોર્ડનું સંચાલન ICTP- અબ્દુલ સલામ ઇન્ટરનેશનલ સેન્ટર ફોર થિયોરેટિકલ ફિઝિક્સ, DST - ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી (ભારત સરકાર) અને IMU - ઇન્ટરનેશનલ મેથેમેટિકલ યુનિયન દ્વારા વર્ષ 2005થી કરવામાં આવે છે.

- **સૈનિક શાળાઓમાં શિક્ષકોને તાલીમબદ્ધ કરવા MoDએ IITE ગાંધીનગર સાથે કરાર કર્યા**
  - ✓ MoU મિનિસ્ટ્રી ઓફ ડિફેન્સ (રક્ષા મંત્રાલય) એ IITF - ભારતીય શિક્ષક શિક્ષણ સંસ્થા (Indian Institute of Teacher Education) સાથે કરાર કર્યા.
  - ✓ ભારતીય નૈતિકતા સાથે વિદ્યાર્થીઓને ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ આપવાના સંદર્ભમાં સૈનિક શાળાઓના શિક્ષકોની ક્ષમતા નિર્માણ તરફનું આ પગલું માનવામાં આવે છે.
  - ✓ આ MoU જાન્યુઆરી 2022થી શરૂ થતાં પાંચ વર્ષના સમયગાળા માટે સૈનિક શાળાઓના 800થી વધુ શિક્ષકોને ગુરુદીક્ષા અને પ્રતિબદ્ધતા નામના અભ્યાસક્રમો દ્વારા તાલીમ આપવામાં આવશે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ ખગોળશાસ્ત્રીઓને અવકાશમાં ગુરુ કરતાં 11 ગણો મોટો ગ્રહ મળી આવ્યો જેને B સેન્ચુરી નામ આપ્યું. આ ગ્રહ પૃથ્વીથી 325 પ્રકાશવર્ષ દૂર છે. જેને માર્કસ જહોનસૂન અને તેની ટીમે શોધ્યો છે.
- ✓ તમિલનાડુના કુન્નુરમાં થયેલી દૂર્ઘટનાની તપાસ લશ્કરની ટ્રાઇ સર્વિસ દ્વારા એર માર્શલ માનવેન્દ્રસિંહના સહયોગ હેઠળ શરૂ થઇ.
- ✓ UN મહાસભાએ ISA (આંતરરાષ્ટ્રીય સૌર ગઠબંધન)ને ઓબ્ઝર્વરનો દરજ્જો આપ્યો જેનો ઉદ્દેશ્ય ક્લામેટ ચેન્જને રોકવા અને સૌર ઉર્જાને પ્રોત્સાહન આપવાનો છે. ISAની રચના ભારત અને ફ્રાન્સે કરી છે.
- ✓ મધ્યપ્રદેશ સરકારે ભોપાલ અને ઇન્દોર માટે કમિશનર પ્રણાલી લાગુ કરી જેમાં પોલીસ કમિશનરને કાર્યકારી મેજિસ્ટ્રેટના અધિકારો અપાશે.
- ✓ ભારત 2023માં માનવ અંતરિક્ષયાન ગગનયાન લોન્ચ કરશે. એ અગાઉ 2022માં અંતરિક્ષયાનમાં યાત્રી માનવ રોબોટ વ્યોમમિત્ર લઇ જવામાં આવશે.
- ✓ ISRO એ NanIC મેસેજિંગ સેવાની R&Dને મજબૂત બનાવવા ઓપ્પો સાથે કરાર કર્યા.
- ✓ બાલકૃષ્ણ દોશીને રોયલ ઇન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ બ્રિટિશ આર્કિટેક્સ (RIBA) દ્વારા રોયલ ગોલ્ડ મેડલ 2022માં આપવામાં આવશે. જે વાસ્તુકલાનું દુનિયાનું સર્વોચ્ચ સન્માન છે.
- ✓ છત્તીસગઢમાં ઇન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ ડ્રાઇવિંગ એન્ડ ટ્રાફિક રિસર્ચનું ઉદ્ઘાટન કરાયું જેમાં મારૂતિ સુઝુકી કંપની વિશેષજ્ઞ શિક્ષકો દ્વારા ડ્રાઇવિંગ શિક્ષણ અપાશે.
- ✓ ઓડિશા CM (નવીન પટનાયક)એ ગંજમના ગોપાલપુરમાં TAN - ટેકનિકલ એમોનીયમ નાઇટ્રેટ મેન્યુફેક્ચરિંગ કોમ્પલેક્ષનો શિલાન્યાસ કર્યો.

12 ડિસેમ્બર

- **12 ડિસેમ્બર: universal health coverage day (આંતરરાષ્ટ્રીય સાર્વભૌમિક સ્વાસ્થય કવરેજ દિવસ)**
  - ✓ આ દિવસ સ્વાસ્થ્ય સંબંધિત મૂલ્યાંકન કરવાની અને દરેક જગ્યાએ, નજીકના વિસ્તારમાં, નાણાકીય બોજ વિના જરૂરી આરોગ્ય સંભાળ પહોંચાડવા ઉજવાય છે.

Crack GPSC

- ✓ સમગ્ર વિશ્વમાં આરોગ્ય પ્રણાલી માટે કોવિડ-19 રોગચાળો એ સિસ્ટમની સારી-નરસી બાબત જાણવા માટેનો મહત્વનો સ્ત્રોત હતો.
- ✓ 2021ની થીમ - 'લીવ નો વન બિહાઇન્ડ વ્હેન ઈટ કમ્સ ટુ હેલ્થ.
- ✓ સંયુક્ત રાષ્ટ્રએ 2017માં 12 ડિસેમ્બરને આ દિવસ ઘોષિત કર્યો હતો.

❖ PNB (પંજાબ નેશનલ બેંક)એ દિવ્યાંગ કર્મચારીઓ માટે એન્ડ્રોઇડ એપ લોન્ચ કરી

- ✓ PNB પ્રાઈડ - CMRD એપનું નામ.
- ✓ આ એપ SMA (સ્પેશિયલ મેન્શન એકાઉન્ટ)લેનારા પર દેખ રેખ રાખવા અને તેમના ફોલોઅપ્સ લેવા માટે ઉપયોગ લેવામાં આવશે.
- ✓ SMA એ સ્ટ્રેસ્ડ લોન છે જે બેંકોને ઉપચારાત્મક પગલાં શરૂ કરવામાં સક્ષમ બનાવે છે અને ઋણ લેનારાઓને NPA (નોન પર્ફોર્મિંગ એસેટ) તરફ જતાં અટકાવે છે.
- ✓ એપમાં બિલ્ટ-ઈન ટોકબેક સોફ્ટવેર છે જે દ્રષ્ટિહીન લોકોને સ્વતંત્ર રીતે સિસ્ટમને એક્સેસ કરવાની મંજૂરી આપે છે જેનાથી વિકલાંગ વ્યક્તિઓના અધિકાર અને સુખાકારીને પ્રોત્સાહન મળશે.

❖ 'પબ્લિક સર્વિસ એથિક્સ' પુસ્તકનું વિમોચન

- ✓ ઉપરાષ્ટ્રપતિ વેંકૈયા નાયડુએ આ પુસ્તકનું વિમોચન કર્યું.
- ✓ આ પુસ્તક ઝારખંડના પૂર્વ રાજ્યપાલ અને ભારત સરકારના પૂર્વ કેબિનેટ સચિવ પ્રભાત કુમાર દ્વારા લખવામાં આવ્યું છે.
- ✓ આ પુસ્તક IC સેન્ટર ફોર ગવર્નંસ દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યું છે.
- ✓ પ્રભાતકુમાર ઝારખંડના પ્રથમ રાજ્યપાલ હતા.
- ✓ આ પુસ્તકમાં સનદી અધિકારીઓના ભ્રષ્ટાચાર વિરોધી વલણોને અને સમાજમાં ભ્રષ્ટાચાર મુક્ત કામગીરીને ઉજાગર કરવા વિશેની બાબતોને સમાવવામાં આવી છે.

❖ એટ હોમ ઈન ધ યુનિવર્સ - બાલકૃષ્ણ મધુરની આત્મકથા

- ✓ આ પુસ્તકનું વિમોચન મુંબઈ ખાતે સડક વિકાસ મંત્રાલયના સલાહકાર આર. સી. સિંહા દ્વારા કરવામાં આવ્યું.
- ✓ બાલકૃષ્ણ DHFL પ્રોપર્ટી સર્વિસીઝ લિમિટેડના પૂર્વ CEO છે.
- ✓ આ પુસ્તક 1980 અને 1990ના દશકામાં હાઉસિંગ ફાયનાન્સ સેક્ટરમાં નીતિગત કામગીરીના સંદર્ભમાં છે.

❖ આત્મનિર્ભર કૃષક વિકાસ યોજના - ઉત્તરપ્રદેશ

- ✓ ઉત્તરપ્રદેશ કેબિનેટે કૃષિ ક્ષેત્રોનો વિકાસ કરવા માટેના ઉદ્દેશ્ય સાથે આ યોજનાને મંજૂરી આપી છે.
- ✓ આ યોજના 2021-2022ના વર્ષ માટે લાગુ કરાઈ.
- ✓ યોજના હેઠળ આવનાર ત્રણ વર્ષમાં 1475 જેટલા કિસાન ઉત્પાદક સંગઠનની રચના કરવામાં આવશે અને 1 લાખ કરોડ રૂપિયા બેંક અને અન્ય લોન આપતી સંસ્થાઓને લોન સ્વરૂપે આપવામાં આવશે.

❖ SBIએ કેન્દ્રીય સૈનિક બોર્ડ સાથે કરાર કર્યા

- ✓ SBI યુદ્ધના સેવાનિવૃત સૈનિકો પૂર્વ સૈનિકો તથા યુદ્ધમાં શહીદ થનાર સૈનિકોની પત્નિઓ બાળકોની સહાયતા અને શિક્ષણ માટે આ કરાર થયા.
- ✓ કરાર હેઠળ 8333 યુદ્ધના સેવાનિવૃત સૈનિકોના બાળકોને પ્રતિમાસ રૂ. 1000નું અનુદાન પ્રદાન કરશે.
- ✓ SBI એ સશસ્ત્ર ઝંડા દિવસે પણ રૂ. 10 કરોડનું યોગદાન કરેલું છે.

❖ દૂધ મૂલ્ય પ્રોત્સાહન યોજના - ઉત્તરાખંડ

- ✓ ઉત્તરાખંડના મુખ્યમંત્રી પુષ્કરસિંહ ધામી દ્વારા આ યોજના શરૂ કરવામાં આવી છે.

- ✓ આ યોજનાથી ઉત્તરાખંડના 53,000 લોકોને લાભ મળશે અને તેમને મળવા પાત્ર પ્રોત્સાહિત રકમ સીધી જ તેમના બેંક્ના ખાતામાં (DBT) જમા થશે.
- ✓ રાજ્ય સરકાર રાજ્યમાં 500 જેટલા દૂધ વેન્ડિંગ સ્ટેશન બનાવવા માટે રૂ.44,462 કરોડનું રોકાણ પણ કરશે.
- ✓ અગાઉ રાજ્ય સરકારે 'ગંગા ગાય યોજના" શરૂ કરી હતી જે હેઠળ દૂધના પ્રતિ લિટર રૂા. 3થી 4ની પ્રોત્સાહિત સહાય અપાતી. પરંતુ, એ યોજના થોડા સમય બાદ બંધ કરવામાં આવી.
- ✓ તેવી જ રીતે અન્ય એક યોજના 'કામધેનુ યોજના' પણ શરૂ કરાઇ હતી જે હેઠળ નાબાર્ડ દ્વારા ડેરી માટે રૂા. 6 લાખ સુધીની લોન પર સામાન્ય ખેડુતોને 25% સબસિડી અને SC-ST માટે 33% સબસિડીની જોગવાઈ હતી પરંતુ તે યોજના પણ બંધ થઈ ગઈ છે.

❖ ઉત્તરપ્રદેશમાં હૈદરપુરને વેટલેન્ડ રામસર સાઇટમાં જોડવામાં આવ્યું

- ✓ હૈદરપુર વેટલેન્ડ ઉત્તરપ્રદેશના બિજનોરમાં 6908 હેકટર વિસ્તારમાં ફેલાયેલું છે.
- ✓ મધ્યગંગા બેરેજ પર ગંગા નદીના પૂરના મેદાન પર 1984માં રચાયેલ વેટલેન્ડ હસ્તિનાપુર વન્ય જીવ અભયારણ્ય સીમાઓમાં સ્થિત છે.
- ✓ આ વેટલેન્ડ 30થી વધુ છોડની પ્રજાતિઓ, 102 વોટર બર્ડ્સ, 40થી વધુ માછલીઓ, 10થી વધુ સસ્તન પ્રાણી, 300થી વધુ પક્ષીઓ અને વૈશ્વિક સ્તરે જોખમમાં મૂકાયેલ 15થી વધુ પ્રજાતિઓનું ઘર છે.
- ✓ ભારતમાં હાલ 47 રામસર સાઇટસ છે. જેમાં ચિલ્કા સરોવર અને કેવલાદેવ રાષ્ટ્રીય ઉધાનને ભારતની પ્રથમ વેટલેન્ડ સાઇટસ જાહેર કરવામાં આવી હતી.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ ચીનના શાંકસી પ્રાંતના શિઆન્યાંગ શહેરમાંથી હાન રાજવંશ (ઈ.સ. 25થી220)ના એક મકબરાના ખોદકામ દરમિયાન ભગવાન બુદ્ધની ઊભેલી મુદ્રાની કાંસ્ય મૂર્તિ મળી આવી.
- ✓ ફિલ્મ નિર્માતા અલી અકબર અને તેમની પત્ની લુસ્સી અમ્માએ ઈસ્લામ ધર્મ છોડીને હિંદુ ધર્મ અપનાવ્યો.
- ✓ સાઉદી અરેબિયાએ સુન્ની મુસલમાનોનું સૌથી મોટું સંગઠન ગણાતી તબલીગી જમાતને આતંક્વાદનો સૌથી મોટો એન્ટ્રી ગેટ ગણાવી તેના પર સંપૂર્ણપણે પ્રતિબંધ લગાવ્યો.
- ✓ વડાપ્રધાન મોદીએ યુપીના બલરામપુરમાં સરયુ નહેર રાષ્ટ્રીય પરિયોજનાનું ઉદ્ઘાટન કર્યું. 808 kmની આ નહેર બલરામપુર ગોંડા સહિત 9 જીલ્લામાં વિસ્તરેલી છે.
- ✓ ગ્વાટેમાલાના સેન ક્રિસ્ટોબલ વેરાપાજમાં આગની જ્વાળાથી રમાતો ફ્લેમિંગ બોલ્સ ઉત્સવ શરૂ થયો. આ દિવસને ગર્ભધારણ દિવસ તરીકે મનાવાય છે.
- ✓ USના કેન્ટુકીમાં 320 kmની ઝડપે આવેલા ટ્રોર્નેડોએ ભયંકર નુકશાની સર્જી.
- ✓ હિમાચલ પ્રદેશના CM જયરામ ઠાકુરે સામાન્ય વર્ગની તકલીફો અને ફરિયાદોના નિવારણ માટે સામાન્ય વર્ગ આયોગની રચના કરવાની ઘોષણા કરી.
- ✓ DRDOએ પોખરણ ખાતેથી સ્વદેશ નિર્મિત હેલીકોપ્ટરથી SANT (સ્ટેન્ડ ઓફ એન્ટી ટેન્ક) મિસાઇલનું સફળ પરીક્ષણ કર્યું. આ મિસાઇલ RCI (રિસર્ચ સેન્ટર ઇમરત) દ્વારા ડિઝાઇન કરવામાં આવી છે.
- ✓ ચંદીગઢ નગર નિગમ દ્વારા ગુલદાઉદી શો આયોજિત કરાયો. આ શો રોજ ફેસ્ટિવલ બાદનો સૌથી લોકપ્રિય ફ્લાવર શો છે.

13 ડિસેમ્બર

❖ ભારત ફરીથી IMOમાં ચૂંટાઇ આવ્યું

- ✓ IMO - International Maritime Organisation.
- ✓ વર્ષ 2022-23 દ્વિવાર્ષિક સમય માટે લંડનમાં આયોજીત ચૂંટણીમાં ભારત IMOમાં ચૂંટાઇ આવ્યું.
- ✓ ભારતની પસંદગી ઓસ્ટ્રેલિયા, બ્રાઝિલ, કેનેડા, ફ્રાન્સ, જર્મની, નેધરલેન્ડ, સ્પેન, સ્વિડન અને સંયુક્ત આરબ અમીરાત સાથે આંતરરાષ્ટ્રીય દરિયાઇ વેપારમાં સૌથી વધુ રસ ધરાવતાં 10 રાજ્યોની શ્રેણી હેઠળ કરવામાં આવી છે.
- ✓ IMO UNની એક વિશેષ એજન્સી છે જે શિપિંગ ઉધોગ માટે એકબીજા રાષ્ટ્રોને સહાય સલામતી આપે છે.

❖ દિલ્હી પોલીસનું ઇ-લર્નિંગ પ્લેટફોર્મ 'ઉન્નતિ'

- ✓ દિલ્હી પોલીસ વડા રાકેશ અસ્થાના દ્વારા આ પ્લેટફોર્મ લોન્ચ કરવામાં આવ્યું છે.
- ✓ આ લૉન્ચિંગ દિલ્હી પોલીસની 'યુવા' યોજના હેઠળ કરવામાં આવ્યુ છે.
- ✓ આ પ્લેટફોર્મ યુવાઓને શિક્ષિત કરવામાં અને સમાજના નબળા વર્ગના બાળકોના સ્કૂલ છોડવાના રેશિયોને ઓછો કરી વિશેષ શિક્ષણ પ્રદાન કરવાનું કામ કરશે.
- ✓ આ સાથે નોકરી વાંચ્છુકો માટે ઉન્નતિ પ્લેસમેન્ટ સેલની પણ સ્થાપના કરવામાં આવી છે.

❖ સુરત ખાતે 'હુનર કાર્ટ'ની 34મી આવૃતિનું ઉદ્ઘાટન

- ✓ ગુજરાત રાજ્યના રાજ્યપાલ 'આચાર્ય દેવવ્રત' દ્વારા આ ઉદ્ઘાટન કરવામાં આવ્યું.
- ✓ આ હુનર હાટમાં 300 જેટલા સ્ટોલમાં વિવિધ રાજ્યો અને કેન્દ્રશાસિત વિસ્તારમાં હસ્તનિર્મિત ઉત્પાદનો સાથે 600થી વધુ કારીગરો અને શિલ્પકારો ભાગ લેશે.
- ✓ હવે પછીનો 35મો હુન્નર હાટ નવી દિલ્લીના JLN સ્ટેડિયમ ખાતે આયોજિત કરવામાં આવશે.
- ✓ હુન્નર હાટ એ દેશના વિવિધભ ભાગોમાંથી કારીગરોને તેમના પરંપરાગત વારસોને જાળવી રાખી તેના પ્રચારની પૂરી પાડતું અભિયાન છે.

❖ પારંપરિક ભેંસ દોડ - 'કંબાલા'

- ✓ કંબાલા - ભેંસ દોડનું આયોજન કર્ણાટકના દક્ષિણ કન્નડ જિલ્લાના મૂર્ડાબિદ્રી ખાતે થયું હતું.
- ✓ આ આયોજનમાં 200થી વધુ ભેંસની જોડીઓએ ભાગ લીધો હતો.
- ✓ કંબાલા પારંપરિક રીતે સ્થાનિક તુલુવા જમીનદારો અને કર્ણાટકના ઉડિપી અને કેરળના કાસરગોડ પરિવારો દ્વારા આયોજિત કરવામાં આવે છે. જેને સામૂહિક રીતે 'તુલુ નાડુ'ના નામથી પણ ઓળખવામાં આવે છે.
- ✓ 2017માં ભૂતપુર્વ રાષ્ટ્રપતિ પ્રણવ મુખર્જીએ પ્રિવેન્શન ઓફ ક્રુઅલ્ટી ટુ એનિમલ્સ (કર્ણાટક એમેન્ડમેન્ટ) ઓર્ડિનન્સ, 2017ને મંજૂરી આપ્યા બાદ કર્ણાટકમાં 'કંબાલા' રેલ યોજવાની શરૂઆત થઇ.

❖ મધ્યપ્રદેશમાં પાંચ ડ્રોન શાળાઓની સ્થાપના થશે

- ✓ માધવ ઇન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી એન્ડ સાયન્સ (MITS) ગ્વાલિયર ખાતે આયોજિત 'ગ્વાલિયરડ્રોન મેલા'માં મધ્યપ્રદેશ સરકાર તથા નાગરિક ઉડ્ડયન મંત્રાલય દ્વારા આ જાહેરાત કરવામાં આવી છે.
- ✓ આ જાહેરાત અંતર્ગત યુવનોને ડ્રોન ટેકનિક ક્ષેત્રે માહિતગાર કરી તે માટે પ્રશિક્ષિત કરવામાં આવશે.
- ✓ આ પાંચ શાળાનોની સ્થાપના ગ્વાલિયર, ભોપાલ, ઇન્દોર, જબલપુર અને સતના ખાતે કરવામાં આવશે.

❖ 1971ના યુદ્ધના 50ના સ્વર્ણિમ પર્વનું રાજનાથસિંહ દ્વારા ઉદ્ઘાટન કરાયું

- ✓ રક્ષા મંત્રી રાજનાથસિંહ દ્વારા નવી દિલ્હી ખાતે સ્વર્ણિમ પર્વનું ઉદ્ઘાટન કર્યું.
- ✓ સશસ્ત્ર દળોની વીરતા અને ભારત - પાકિસ્તાનના 1971ના યુદ્ધ તથા બાંગ્લાદેશ મુક્તિમાં તેમના યોગદાન બદલ આયોજિત કરવામાં આવેલો આ એક કાર્યક્રમ છે.
- ✓ આ આયોજનમાં યુદ્ધમાં ભારતની જીતનાં 50 વર્ષ પૂર્ણ થવાના અને ‘સ્વર્ણિમ વિજય મશાલ’ યાત્રા અંતર્ગત આખા વર્ષ દરમિયાન ચાલનાર સમારોહની બાબતો સમાવિષ્ટ છે.

❖ **SC/ST જનજાતિ પર અત્યાચાર વિરૂદ્ધ રાષ્ટ્રીય હેલ્પલાઇન - 14566**

- ✓ સામાજિક ન્યાય અને અધિકારિતા મંત્રાલય દ્વારા આ હેલ્પલાઇન શરૂ કરવામાં આવી.
- ✓ આ હેલ્પલાઇનનો ઉદ્દેશ્ય અનુસૂચિત જાતિ અને અનુસૂચિત જનજાતિ (અત્યાચાર નિવારણ) અધિનિયમ, 1989 ની ઉચિત કામગીરી સુનિશ્ચિત કરવાનો છે.
- ✓ સરકાર દ્વારા આવનારા સમયમાં આ જ કાર્ય માટે મોબાઇલ એપ પણ લૉન્ચ કરશે.

❖ **ગોવાના વિદ્યાર્થીઓએ ગગનયાન રોકેટના મોડલના લૉન્ચિંગ બદલ વર્લ્ડ રેકોર્ડ સર્જ્યો**

- ✓ પણજીમાં આયોજિત સાતમા ઇન્ડિયા ઇન્ટરનેશનલ સાયન્સ ફેસ્ટિવલમાં ગોવાની શાળાઓમાંથી ગયેલા 11મા ધોરણના 496 બાળકોએ ગગનયાન રોકેટનું વર્કેબલ મોડેલ તૈયાર કરી ગિનીસ ’રેકોર્ડ બનાવ્યો.
- ✓ બાળકોએ જિમખાના ક્લબ મેદાનમાં ઇસરોની દેખરેખ હેઠળ બનાવેલા 8 લૉન્ચિંગ પેડથી તમામ રોકેટ લૉન્ચ કર્યાં હતાં.
- ✓ ઇસરોના વરિષ્ઠ અધિકારી એન. સુધીર કુમારના માર્ગદર્શન હેઠળ 500 બાળકોએ આ કાર્યક્રમમાં પ્રયાસો કર્યા હતા જેમાંથી 498 વિદ્યાર્થીઓ રોકેટ ઉડાનમાં સફળ રહ્યા હતા.

❖ **DRDOએ પિનાક લૉન્ચર સિસ્ટમનું સફળ પરીક્ષણ કર્યું**

- ✓ DRDO (ડિફેન્સ રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટ ઓર્ગેનાઇઝેશન) દ્વારા લૉન્ચર સિસ્ટમ પિનાક (એક્સ્ટેન્ડેડ રેન્જ) નું પરીક્ષણ કરાયું.
- ✓ રાજસ્થાનના પોખરણમાં કરાયેલ પિનાક ઇઆરનું આ પરીક્ષણ પિનાક રોકેટનું અપડેટેટ વર્ઝન છે.
- ✓ DRDOની પૂણેમાં આવેલી આર્મામેન્ટ રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટ એસ્ટાબ્લિસમેન્ટ તેમજ હાઇ એનર્જી મટીરીયલ્સ રિસર્ચ લેબોરેટરી દ્વારા સંયુક્ત રીતે આ સિસ્ટમ વિકસાવાઇ છે.
- ✓ અગાઉ પિનાક એમ કે 1 સિસ્ટમ (મારક ક્ષમતા - 40 km) અને પિનાક - 2 સિસ્ટમ (મારક ક્ષમતા - 60 km) પણ લૉન્ચ કરવામાં આવી હતી.

❖ **ફોર્ચ્યુન ઇન્ડિયા 2021માં 50 ભારતીય શક્તિશાળી મહિલાઓમાં ટોચની 10 મહિલાઓની યાદી**

1) નિર્મલા સીતારમન - નાણાં મંત્રી ભારત સરકાર
2) નીતા અંબાણી - રિલાઇન્સ ફાઉન્ડેશનનાં અધ્યક્ષ
3) સૌમ્યા સ્વામીનાથન - WHOનાં વૈજ્ઞાનિક
4) કિરણ મજૂમદાર - બાયોકોન કંપની
5) સૂચિતા ઇલ્લા - ભારત બાયોટેક ઇન્ટરનેશન લિ.ના MD અને કો- ફાઉન્ડર
6) અરૂધંતિ ભટ્ટાચાર્ય - સેલ્સફોર્સ ઇન્ડિયા
7) ગીતા ગોપીનાથ - IMFનાં ચીફ ઇકોનોમિસ્ટ
8) ટેસી થોમસ - DRDO
9) રેખા એમે મેનન - NASSCOM ચેરપર્સન
10) રેડ્ડી સિસ્ટર્સ (Preetha, Sangita, Suneeta, Shobhana) - Apolo India.

- ✓ વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીનું ટ્વીટર એકાઉન્ટ હેક થયા બાદ ભારતમાં બિટકોઇનને માન્યતા આપતી ટ્વીટ કરવામાં આવી.
- ✓ ભારતે અફઘાનિસ્તાનમાં (કાબૂલ) 1.6 મેટ્રિક ટન દવાનો જથ્થો મોકલ્યો.
- ✓ ઉંઝાનાં ધારાસભ્ય ડૉ. આશાબેન પટેલનું ડેન્ગ્યુની સારવાર દરમિયાન નિધન.
- ✓ અમેરિકાના ન્યુયોર્કમાં સાન્તાકોન ઉત્સવ ઉજવાયો. જેમાં લોકો સાંતાના વેશમાં રસ્તા પર આ ઉત્સવ ઉજવે છે.
- ✓ બેન્કના ફડચામાં જવા પર અગાઉ 1 લાખ રૂપિયા સુધીની ડિપોઝિટ્સની વીમા સુરક્ષાને વધારીને રૂ. 5 લાખ રૂપિયા કરવામાં આવી અને આ પ્રસંગે વડાપ્રધાને 'ડિપોઝિટ ફર્સ્ટ ગેરંટી ટાઇમ બાઉન્ડ ડિપોઝીટ્સ ઇન્સ્યોરન્સ પેમેન્ટ અપ ટુ રૂ. 5 લાખ' વિષય પર સંબોધન કર્યું. આ સુધારો ડિપોઝિટ્સ ઇન્સ્યોરન્સ ક્રેડિટ ગેરંટી કોર્પોરેશન (OICGL) એક્ટ હેઠળ કરાયો.
- ✓ એશિયા પાવર ઇન્ડેક્સમાં એશિયાના સૌથી શક્તિશાળી રાષ્ટ્રમાં ભારત ચોથા ક્રમે જ્યારે અમેરિકા પ્રથમ, ચીન બીજા અને જાપાન ત્રીજા સ્થાને.
- ✓ ડાઉનલોડ કરો Crack GPSC App - https://bit.ly/crkgpsc
- ✓ **અનુભવી અને સફળ ફેકલ્ટીઝ સાથે - ઓછા સમયમાં સચોટ તૈયારી એટલે Crack GPSC.**
- ✓ પ્રથમ વિમ્બલ્ડન વિજેતા સ્પેનિશ (ટેનિસ) ખેલાડી મેનોલો સંચાનાનું નિધન.
- ✓ ચંદ્ર, ગુરુ, શુક્ર, શનિ અને યુરેનસનો થોડા થોડા સમયના અંતરે એક સાથે જોવાનો અદ્ભુત નજારો અવકાશમાં રચાયો.

14 ડિસેમ્બર

❖ SBI કાર્ડ્સે ફિટનેસ કેન્દ્રિત ક્રેડિટ કાર્ડ 'SBI કાર્ડ PULSE' લૉન્ચ કર્યું

- ✓ આ કાર્ડ દ્વારા ફિટનેસ અને સ્વાસ્થ્ય સંબંધી લાભ પ્રદાન કરવામાં આવશે.
- ✓ કોન્ટેક્ટલેસ પ્રકારના આ કાર્ડ માટે રૂ. 1499 વાર્ષિક સભ્ય પદ ફી નક્કી કરવામાં આવી છે. જેને વિઝા સિગ્નેચર પ્લેટફોર્મ પર લૉન્ચ કરવામાં આવ્યું છે.
- ✓ SBI કાર્ડ પલ્સ ગ્રાહકોને જોડવાની ફીની ચૂકવણી પર રૂ. 4999ની કિંમતની નોઇઝ કલરફિટ પલ્સ સ્માર્ટ વૉચ પ્રદાન કરવામાં આવશે. જેની મદદથી ગ્રાહક પોતાની ફિટનેસ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરી શકશે.

❖ પાસપોર્ટ ટુ લર્નિંગ પ્લેટફોર્મ - Unicef

- ✓ આ પ્લેટફોર્મ દ્વારા સમગ્ર વિશ્વમાં 15-24 વર્ષની વયના યુવાનોને મફત શિક્ષણ અને કૌશલ્ય પ્રશિક્ષણ પ્રદાન કરવામાં આવશે.
- ✓ એસેન્ચર, દુબઇ કેર્સ, માઇક્રોસોફ્ટ અને યુનિસેફે સંયુક્ત રીતે આ પ્લેટફોર્મ લૉન્ચ કર્યું છે.
- ✓ એક્સ્પો 2020 દુબઇ સાથેની ભાગીદારી અને UAEના વિદેશ અને આંતરરાષ્ટ્રીય સહકાર મંત્રાલય (MoFAIC) સાથેના સંકલનમાં દુબઇ કેર્સની આગેવાની હેઠળ, વૈશ્વિક શિક્ષણ સમિટ રિવાયર્ડ સમિટમાં પાસપોર્ટ ટૂ લર્નિંગ પ્લેટફોર્મને અનાવરિત કરાયું.
- ✓ આ રિવાયર્ડ સમિટની પ્રથમ દિવસની થીમ હતી - યુવા, કૌશલ્ય અને કાર્યનું ભવિષ્ય.

❖ BOB વર્લ્ડ વેવ: બેંક ઓફ બરોડાએ લૉન્ચ કર્યું વિઅરિબલ પેમેન્ટ સોલ્યુશન

- ✓ બેંક ઓફ બરોડાએ ડિજિટલ બેન્કિંગ પેમેન્ટ માટે વિઅરિબલ (પહેરવા યોગ્ય) સોલ્યુશન BOB World wave લૉન્ચ કર્યું.

- ✓ આ માટે BOB દ્વારા NPCI સાથે ભાગીદારી કરાઈ છે.
- ✓ આ ડિવાઇસની મદદથી રૂ. 5000 સુધીની રકમની ચૂકવણી સંપર્ક રહિત કરી શકાશે. એ ઉપરાંત આ ઉપકરણ SPO2 લેવલ, શરીરનું તાપમાન, હ્રદયના ધબકારા લોહીના પરિભ્રમણની ગતિ (Blood Pressure) વગેરે માપી શકવા માટે પણ સક્ષમ છે.

❖ **ઉમિયાધામ શિલાન્યાસ મહોત્સવ:**

- ✓ વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીએ ઉમિયાધામ શિલાન્યાસ મહોત્સવમાં વિડીયો સંદેશ દ્વારા સંબોધન કર્યું.
- ✓ ગુજરાતના કડવા પાટિદારના કુળદેવી શ્રીઉમિયા માતાના ભવ્ય મંદિર માટેના નિર્માણ માટે (74000 વર્ગ ફૂટ) આ શિલાન્યાસ કરાયો.
- ✓ ઉમિયાધામ સંસ્થા બેટી બચાવો બેટી પઢાવો અભિયાન સાથે જોડાયેલી સંસ્થા છે તથા આ સંસ્થા ઉત્તર ગુજરાત વિસ્તારમાં ખેડૂતોને સોઇલ હેલ્થ કાર્ડ તથા ઓર્ગેનિક ખેતી અપનાવવા માટે સતત માહીતગાર કરતી સંસ્થા તરીકે ઓળખ પ્રસ્તાપિત કરી છે.

❖ **દિલ્હી કી યોગશાળા**

- ✓ દિલ્હીના મુખ્યમંત્રી અરવિંદ કેજરીવાલ દ્વારા આ યોજના શરૂ કરવામાં આવી છે.
- ✓ યોજના હેઠળ પ્રશિક્ષિત શિક્ષકોના માર્ગદર્શન હેઠળ શહેરમાં નિયમિત રીતે લોકોને યોગ અભ્યાસમાં મદદ કરવાનો છે અને આ કાર્યક્રમ જાન્યુઆરી 2022થી શરૂ થશે.

❖ **IIT દિલ્હીએ એમિક્રોનની જાણકારી મેળવવા RT-PCR આધારિત તપાસ માટેની રીત વિકસાવી**

- ✓ આ પદ્ધતિ કુસુમ સ્કૂલ ઓફ બાયોલોજિકલ સાયન્સિઝ દ્વારા વિકસાવવામાં આવી છે.
- ✓ હાલ, એમિક્રોન ઓળખ માટે વિશ્વભરમાં નેક્સ્ટ જનરેશન સિક્વન્સિંગ આધારિત પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે જે ત્રણ દિવસથી વધુનો સમય લે છે.

❖ **14 ડિસેમ્બર: આંતરરાષ્ટ્રીય ઊર્જા સંરક્ષણ દિવસ**

- ✓ International Energy Conservation Day.
- ✓ આ દિવસની ઉજવણીનો ઉદ્દેશ્ય ઊર્જાનું મહત્વ અને ઓછી ઊર્જાના ઉપયોગ બાબતે જાગૃતિ લાવવાનો છે.
- ✓ વિધુત મંત્રાલય દ્વારા 8થી 14 ડિસેમ્બર, 2021 સુધી ઊર્જા સંરક્ષણ સપ્તાહ મનાવાયો.
- ✓ વર્ષ 2021ની થીમ - 'આઝાદીનો અમૃત મહોત્સવ : ઊર્જા કૌશલ્ય (કુશળ) ભારત'.

❖ **'ગાંડા બાવળ'ની વિશેષતાઓ**

- ✓ ગુજરાત ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ડેઝર્ટ ઇકોલોજી (GUIDE)એ બહાર પડેલા સંશોધન પેપરમાં 'ગાંડા બાવળ'ની વિશેષતાઓ દર્શાવવામાં આવી.
- ✓ ગાંડો બાવળ - વૈજ્ઞાનિક નામ - પ્રોસોપિસ જુલિફ્લોરા (PS).
- ✓ GUIDEના રિપોર્ટ અનુસાર કચ્છના બન્ની વિસ્તારમાં જોવા મળતું બન્નીનું ઘાસ એ ગાંડા બાવળ પ્રકારનું એક ઘાસ છે જેનું છેલ્લા ઘણા સમયથી નિકંદન થઇ રહ્યું છે.
- ✓ ગાંડા બાવળને એલિયન ગણવામાં આવે છે. પરંતુ, તેનાથી મળી આવતું બળતણ માટેનું લાકડું તથા કોલસો સ્થાનિક રોજગારી વધારી શકે છે.
- ✓ ઇ.સ. 1857માં મેડિસકોમાંથી ગાંડો બાવળ ભારતમાં પ્રથમ વખત આવ્યો અને સિંધ પ્રાંત તથા ઉત્તર બન્ની વિસ્તાર (હાલનું દક્ષિણ પાકિસ્તાન)માં તે જોવા મળ્યો.
- ✓ ત્યારબાદ વર્ષ 1877માં જમૈકાથી ગાંડો બાવળ આંધ્રપ્રદેશમાં લવાયો અને બાદમાં ગાંડા બાવળનું વિસ્તરણ થયું.
- ✓ વર્ષ 1930માં થારના રણ અને કચ્છ વિસ્તારમાં તેની પુષ્ટિ થઇ.

- ✓ ગાંડા બાવળની સિંગનો ઉપયોગ બ્રેડ, બિસ્કિટ, સિરપ, કોક, ગુંદર, વૃદ્ધો અને બાળકોના ઉર્જા ઊર્જાયુક્ત ટોનિકમાં થાય છે.
- ✓ ગાંડા બાવળની સિંગમાં પ્રોટિન, ગ્લુકોઝ, કેલ્શિયમ, થાયમિન, રિબોફ્લેવિન ભરપૂર મળી રહે છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ રવિન્દર ભાકર NFDC (નેશનલ ફિલ્મ ડેવલપમેન્ટ, કોર્પોરેશન અને CFSI (ચિલ્ડ્રન ફિલ્મ્સ ઓફ ઇન્ડિયા)ના CEO તરીકે નિયુક્ત.
- ✓ દુબઇ 100% પેપરલેસ થનાર વિશ્વની પ્રથમ સરકાર બની. દુબઇએ 'દુબઇ પેપરલેસ સ્ટ્રેટેજી'ના ઉદ્દેશ્યને હાંસલ કરવા માટે વર્ષ 2018માં પેપરલેસ યોજના જાહેર કરી હતી.
- ✓ ટેસ્લાના એલન મસ્ક 2021 માટે 'ટાઇમ પર્સન ઓફ ધ યર' જાહેર થયા.
- ✓ ચારધામ પ્રોજેક્ટ હેઠળ સુપ્રીમ કોર્ટમાં કરાયેલી અરજીની મંજૂરી મળતાં હવે હાઇ-વેને 10 મીટર પહોળો કરી શકાશે. ડાઉનલોડ કરો Crack GPSC App - https://bit.ly/crkgpsc
- ✓ **અનુભવી અને સફળ ફેકલ્ટીઝ સાથે - ઓછા સમયમાં સચોટ તૈયારી એટલે Crack GPSC.**

15 ડિસેમ્બર

❖ **મેઘાલયને JICAએ રૂ. 700 કરોડની ફાળવણી કરી**

- ✓ મેઘાલયને જાપાન ઈન્ટરનેશનલ કો ઓપરેશન એજન્સી (JICA)એ રૂ. 700 કરોડની ફાળવણી કરી.
- ✓ આ ફાળવણી મેઘાલયમાં પર્યટન ક્ષેત્રે વિકાસ લાવવા માટે કરવામાં આવી છે.
- ✓ આ ફાળવણીના 50% જેટલી રકમની ફાળવણી રાજ્ય સરકારે ખાસી અને ગારો હિલ્સ ક્ષેત્રોમાં કરી છે.

❖ **ઓડિશા સાયબર અપરાધ અને આર્થિક અપરાધો માટે 11 નવાં પોલીસ સ્ટેશનો સ્થાપશે**

- ✓ રાજ્યના મુખ્યમંત્રી નવીન પટનાયકે કરેલી આ જાહેરાત બાદ સાયબર અને આર્થિક બાબતો સાથે સંકળાયેલ પોલીસ સ્ટેશનોની કુલ સંખ્યા 14 થશે.
- ✓ આ તમામ પોલીસ સ્ટેશનોમાં સાયબર ક્ષેત્રના જાણકાર અને કોમ્યુનિકેશનના જાણકાર પોલીસ અધિકારીઓની વિશિષ્ટ નિમણૂક કરવામાં આવશે.
- ✓ આ ઉપરાંત ફાયનાન્સ અને એકાઉનટસ વિશ્લેષકો, IT નિષ્ણાતો અને સાયબર ફોરેન્સિક નિષ્ણાતોની પણ અહીં નિમણૂક કરાશે.

❖ **લેહ ખાતે પ્રથમ FM રેડિયો સ્ટેશન - 91.1 FM.**

- ✓ લદ્દાખને તેની રાજધાની લેહ ખાતે આ રેડિયો સ્ટેશન પ્રાપ્ત થયું.
- ✓ લેહ અને કારગિલ વિસ્તાર માટે ફ્રિકવન્સી 91.1 FM નક્કી કરાઈ છે. જે 50 km સુધીના વિસ્તારને કવર કરશે.
- ✓ આ લોન્ચિંગ ઉમંગ નરાલા દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે.

❖ **કોચ્ચિ ખાતે પ્લાન્ટેશન ક્રોપ્સ માટેનું આંતરરાષ્ટ્રીય સંમેલન**

- ✓ પ્લાન્ટેશન ક્રોપ્સ (PLACROSYM - Plantation Crops Symposium - વાવણીલાયક બિયારણ) માટેનું 24મું આંતરરાષ્ટ્રીય સંમેલન કોચ્ચિ ખાતે થયું.
- ✓ PLACROSYM નામના આ સંમેલનનું આયોજન ભારતીય એલચી સંશોધન સંસ્થા ઈન્ડિયન સોસાયટી ફોર પ્લાન્ટેશન ક્રોપ્સ ભારત સરકારના વાણિજ્ય અને ઉધોગ મંત્રાલય હેઠળના મસાલા બોર્ડની

સંશોધન શાખા કોફી બોર્ડ કોકોનેટ ડેવલપમેન્ટ બોર્ડ, કાજુ સંશોધન નિયામક રબર બોર્ડ વગેરેના સંયુક્ત ઉપક્રમે કરાયું હતું.

- ✓ પ્લાન્ટેશન ક્રોપસ પરનું આંતરરાષ્ટ્રીય સંમેલન બોલગાટી ખાતે (કોચ્ચિ) આયોજીત થયું. જેમાં COVID-19 પછી પરિવર્તનના પડકારો અને પ્લાન્ટેશન ક્ષેત્રની વિગતોની ચર્ચા કરવામાં આવી.
- ✓ આ સંમેલનની થીમ - રોગરોપણના પાકના ક્ષેત્રમાં સંશોધન અને નવીનતાઓ સાથે મહામારી અને તેનાથી સામનો (Croping with Pandemic and Beyond: Research and Innovations in the Plantation Crops Sectors).

❖ **હરનાજ કૌર સંધુ - Miss Universe 2021 (આ વર્ષે 70મી આવૃતિ)**

- ✓ ચંદીગઢની રહેવાસી હરનાજ સંધુએ આ ખિતાબ જીત્યો અને મેક્સિકોના 2020ની મિસ યુનિવર્સ એન્ડ્રીયા મેજા દ્વારા તેને તાજ પહેરાવાયો.
- ✓ 2021ના વર્ષમાં કુલ 80 દેશોના સ્પર્ધકોએ ભાગ લીધો હતો. જેમાં બીજા સ્થાને પેરાગ્વેની નાદિયા ફરેરા (22 વર્ષ) રહી.
- ✓ અને ત્રીજા સ્થને દ. આફ્રિકાની લાલેલા મસ્વા (24 વર્ષ) રહી.
- ✓ ભારતે અગાઉ વર્ષ 2000માં આ એવોર્ડ મેળવ્યો હતો જેમાં લારા દત્તા વિનર બની હતી .
- ✓ ભારતે સૌપ્રથમ 1994માં સુસ્મિતા સેન દ્વારા આ ખિતાબ હાંસલ કર્યો હતો.
- ✓ હરનાજે 2019માં મિસ ચંદીગઢ એવોર્ડ જીત્યો હતો.

❖ **વર્ચ્યુંઅલ ડેમોક્રેટિક સમિટ - અમેરિકા**

- ✓ અમેરિકાના પ્રમુખ જો બાઈડન દ્વારા આ સમિટનું આયોજન કરાયું જેમાં વિશ્વના 100થી વધુ દેશોએ ભાગ લીધો હતો.
- ✓ આ સમિટમાં ચીન અને રશિયાને આમંત્રણથી બાકી રાખવામાં આવ્યા હતા જ્યારે ભુટાન, શ્રીલંકા, બાંગ્લાદેશ હાજર રહ્યા ન હતા.
- ✓ આ સમિટમાં લોક્તાંત્રિક સુધાર નિષ્પક્ષ ચૂંટણી ભ્રષ્ટાચાર સંબંધી મુદ્દાઓની ચર્ચા ઉપરાંત લોકશાહીને મજબૂત બનાવવી માનવાધિકારને, સન્માન આપવું ભ્રષ્ટાચાર સામે લડાઈ એ મુખ્ય ચર્ચાના વિષય બન્યા હતા.

❖ **શાહમૃગના એન્ટીબોડીમાંથી બનાવાયું માસ્ક.**

- ✓ જાપાનના ક્યોટો ખાતેની યુનિવર્સિટીના સંશોધઓએ બનાવેલા આ માસ્કમાં વાઈરસનો સંપર્ક થતાં જ માસ્ક ચમકવા લાગશે.
- ✓ પક્ષીઓમાં મજબૂત રોગ પ્રતિકારક શક્તિ હોય છે તે તથ્યોને આધારે આ માસ્ક બનાવાયું છે.
- ✓ આ માસ્ક પર લગાડાયેલ ઓસ્ટ્રિચ એન્ટીબોડી (શાહમૃગના એન્ટીબોડી વાઈરસના સંપર્કમાં આવતાં વાદળી રંગના પ્રકાશથી ચમકે છે.
- ✓ આ પ્રકારના માસ્કનો ઉપ્યોગ COVID19 માટે પણ કરી શકાશે.
- ✓ ક્યોટો યુનિવર્સિટીના અધ્યક્ષ - યાસુહીરો ત્સુકામોટો.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ ડેનમાર્કથી એક હજાર વર્ષ જૂની સોનાની વાળી મળી આવી. જે બીજાન્ટિયમના સમ્રાટ દ્વારા કોઈ સૈનિકને ભેટમાં અપાયાનું મનાય છે.
- ✓ અનિલ અંબાણીની પીપાવાવ સ્થિત રિલાયન્સ નેવલ એન્ડ એન્જિનીયરિંગ લિમિટેડ (RNEL)ને મુંબઈની હેજલ મર્કેંટાઈલે રૂ. 2700 કરોડમાં ખરીદી.

- ✓ ઉપરાષ્ટ્રપતિ એમ. વેંકૈયા નાયડુએ 'રાજકપુર ધ માસ્ટર એટ વર્ક' પુસ્તકનું વિમોચન કર્યું જે ફિલ્મ નિર્માતા રાહુલ રવૈલ દ્વારા લખાયેલ છે.
- ✓ ગૃહ મંત્રાલયે કેન્દ્રીય ફોરેન્સિક વિજ્ઞાન પ્રયોગશાળા હૈદરાબાદ ખાતે 'રાષ્ટ્રીય સાયબર ફોરેન્સિક પ્રયોગશાળા' સ્થાપવાની મંજૂરી આપી.
- ✓ SJFI (સ્પોર્ટ્સ જર્નાલિસ્ટ ફેડરેશન ઓફ ઇન્ડિયા) દ્વારા ક્રિકેટર સુનીલ ગાવસ્કરને સમ્માનિત કરાશે.
- ✓ 15 ડિસેમ્બર: સરદાર વલ્લભભાઇ પટેલની પુણ્યતિથિ.
- ✓ ગુજરાત સરકારે 'એગ્રો પ્રોસેસિંગ સહકારના નવા યુગમાં પ્રવેશ' વિષય પર આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી ખાતે 'વાઇબ્રન્ટ ગુજરાત સમિટ-2021નું આયોજન કર્યું.

16 ડિસેમ્બર

❖ NASAના અંતરિક્ષ યાન પાર્કર સોલર પ્રોબ એ પ્રથમ વાર સૂર્યનો સ્પર્શ કર્યો

- ✓ NASAના કોઈ અંતરિક્ષ યાને સૂર્યનો સ્પર્શ કર્યો હોય એ ઇતિહાસની પ્રથમ ઘટના છે.
- ✓ આ અંતરિક્ષ યાને આશરે 2 મિલિયન ડિગ્રી ફેરનહીટ તાપમાનવાળા વાતાવરણમાં સૂર્યના કોરોનાને સ્પર્શ કર્યું જે અવકાશ વિજ્ઞાન અને માનવજાત માટે વિશાળ કહી શકાય એવી સફળતા છે.
- ✓ આ ઐતિહાસિક સફળતા હાર્વર્ડ એન્ડ સ્મિથસોનિયમ (C&A) ખાતેના સેન્ટર ફોર એસ્ટ્રોફિઝિક્સના સભ્યો સહિત વૈજ્ઞાનિકો અને એન્જિનિયરોના સહયોગથી પ્રાપ્ત થઇ છે.

❖ વોટ્સએપ દ્વારા ભારતનાં 500 ગામોને દત્તક લેવામાં આવ્યાં

- ✓ ડિજિટલ પેમેન્ટ ચૂકવણીમાં વધારો લાવવા વોટ્સએપ દ્વારા ભારતનાં 500 ગામોને દત્તક લેવામાં આવ્યા.
- ✓ આ 500 ગામોમાં કર્ણાટક અને મહારાષ્ટ્રના ગામોનો સમાવેશ થાય છે.
- ✓ આ ઘોષણા 'ફ્યુલ ફોર ઈન્ડિયા - 2021' ભારતમાં મેટા (ફેસબુક)ના વાર્ષિક કાર્યક્રમમાં કરવામાં આવી જેનો ઉદ્દેશ્ય વોટ્સએપથી ચૂકવણીના માધ્યમ દ્વારા ગ્રામ્ય વિસ્તારમાં જાગૃતિ લાવવાનો છે.
- ✓ આ માટે અગાઉ ઓક્ટોબર માસમાં કર્ણાટકના કયાતનહલ્લી ગામ ખાતે ડિજિટલ પેમેન્ટ્સ ઉત્સવ નામક પ્રાયોગિક કાર્યક્રમ દ્વારા વોટ્સએપ ડિજિટલ પેમેન્ટની પહેલ શરૂ કરી હતી.

❖ મેટા અને CBSE એ 10 મિલિયન વિદ્યાર્થીઓને પ્રશિક્ષિત કરવા કરાર કર્યા

- ✓ આ કરારો અંતર્ગત આવતાં ત્રણ વર્ષો દરમિયાન 10 મિલિયન વિદ્યાર્થીઓ અને 1 મિલિયન શિક્ષકો માટે ડિજિટલ સુરક્ષા અને AR (Augmented Reality) આધારિત અભ્યાસક્રમ જાહેર કરવામાં આવશે.
- ✓ આ માટે મેટા દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલા મોડ્યુલોને CBSEની વેબસાઈટ પર ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવશે.
- ✓ આ પહેલ અંતર્ગત FB ફોર એજ્યુકેશનનો પ્રથમ તબક્કો જૂન 2020માં શરૂ કરવામાં આવ્યો હતો.

❖ ગાંધીટોપી ગવર્નર પુસ્તકનું વિમોચન

- ✓ ઉપરાષ્ટ્રપતિ એમ વેંકૈયા નાયડુએ આ પુસ્તકનું વિમોચન કર્યું.
- ✓ આ પુસ્તક રાજભાષા આયોગ આંધ્રપ્રદેશના અધ્યક્ષ યાર લાગડા લક્ષ્મી પ્રસાદ દ્વારા લખવામાં આવ્યું છે.
- ✓ પુસ્તક બ્રિટિશ પ્રશાસન સમયના સ્વતંત્રતા સેનાની અને મધ્ય પ્રાંતના રાજ્યપાલ એડ્પુગંતી રાઘવેન્દ્ર રાવના જીવનનો ઇતિહાસ દર્શાવે છે.

❖ માલ્ટામાં ભાંગનો ઉપયોગ કરવાની મંજૂરી અપાઈ

Crack GPSC

- ✓ નવા કાયદા મુજબ માલ્ટામાં 18 વર્ષથી ઉપરની ઉંમર વ્યક્તિને 7 ગ્રામ સુધી ભાંગનો ઉપયોગ કરવાની અને ઘરમાં 4 છોડ ઉગાડવાની મંજૂરી અપાઈ.
- ✓ આ કાયદા મુજબ જાહેર સ્થળોએ ભાંગના સેવનને પ્રતિબંધિત રખાયું છે અને કાયદાના ભંગ બદલ 235 યુરો દંડની જોગવાઈ છે.
- ✓ માલ્ટાના વડાપ્રધાન - રોબર્ટ અબેલા (લેબર પાર્ટી).

❖ વિજ્ઞાનીઓએ COVID-19 સંક્રમણ રોકવા માટે નવા અણુની શોધ કરી

- ✓ શોધાયેલો આ નવો પરમાણુ SARS-COV-2 વાયરસની સપાટી સાથે જોડાય છે અને માનવકોષમાં તેને પ્રવેશતાં અટકાવે છે.
- ✓ આ સંશોધન ડેનમાર્કની આરહુસ યુનિવર્સિટીના સંશોધકો દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે.
- ✓ આ અણુ RNA એપ્ટેમર્સ તરીકે ઓળખાતા સંયોજનોના વર્ગનો છે અને તે સમાન પ્રકારના બિલ્ડિંગ બ્લોક્સ પર આધારિત છે.
- ✓ એપ્ટેમર એ આનુવંશિક સામગ્રી ઓ RNA અને DNAનો એક ભાગ છે જે ત્રિ-પરિમાણવીય (BD) સ્વરૂપે રચાયેલો હોય છે અને તે ચોક્કસ પ્રકારના પરામાણુને શોધવાનું કામ કરે છે.

❖ 16 ડિસેમ્બર: વિજય દિવસ

- ✓ આ દિવસ 1971 યુદ્ધમાં ભારતની પાકિસ્તાન સામેની જીતની યાદમાં તથા બાંગ્લાદેશને પાકિસ્તાનથી અલગ થવાની યાદમાં મનાવાય છે.
- ✓ પાકિસ્તાન સેનાના પ્રમુખ જનરલ અમીર અબ્દુલ્લા ખાન નિયાજીએ 13000 સૈનિકો સાથે ભારતીય સેના અને બાંગ્લાદેશની મુક્તિવાહિની સંયુક્ત સેના સામે આત્મસમર્પણ કર્યું હતું.

❖ ત્રિપુરાની અલગ રાજ્યની માંગણી - ગ્રેટ ત્રિપરાલેન્ડ

- ✓ ત્રિપુરાની સ્થિત આદીવાસીઓએ મૂકેલી અલગ રાજ્યની માંગણીને ગ્રેટ ત્રિપરાલેન્ડથી ઓળખવામાં આવે છે.
- ✓ ત્રિપુરાના સ્થાનિક વર્ષોથી રહેતા લોકો અને બંગાળથી સ્થળાંતરિત થયેલા લોકો વચ્ચે વધી રહેલ ખટરાગના સંદર્ભે આ માંગણી મૂકાય છે.
- ✓ બંધારણના પરિશિષ્ટ 6 અનુસાર ત્રિપુરા ટ્રાઈબલ ઓટોનોમોસ ડિસ્ટ્રિક્ટ કાઉન્સિલ (TTADC) હેઠળ આદિવાસીઓને આપવામાં આવેલા અધિકારોની તેઓ માંગ કરી રહ્યા છે.

❖ પાણીમાં કિરણોત્સર્ગી પ્રદૂષણ અને તેની સાથે સંકળાયેલ આરોગ્ય અસરો

- ✓ તાજેતરમાં વિશ્વના ઘણા ભાગોના પાણીમાં આ બાબત જોવા મળી.
- ✓ રેડિયો એક્ટિવ કિરણોત્સર્ગી (આલ્ફા, બીટા, ગામા)એ સ્વયંસ્ફુરિત ઉત્સર્જનની ઘટના છે.
- ✓ આલ્ફા કણો પોઝિટિવ ચાર્જ થયેલા હિલિયમના અણુ છે. બીટાકણો નેગેટિવ ચાર્જ થયેલ ઈલેક્ટ્રોનના અણુ છે અને ગામા કિરણો તટસ્થ ઈલેક્ટ્રોમેગ્નેટિક રેડિએશન છે.
- ✓ કિરણોત્સર્ગી તત્વો કુદરતી રીતે પૃથ્વીના પોપડામાં જોવા મળે છે. યુરેનિયમ થોરિયમ અને એક્ટિનિયમ એ ત્રણ કુદરતી રીતે ઉતપન્ન થતા કિરણોત્સર્ગી છે જે પાણીને દુષિત કરે છે.
- ✓ રેડિયો એક્ટિવિટિને બેક્વેલ (SI એકમ) અથવા ક્યુરીમાં માપવામાં આવે છે.
- ✓ આ તત્વોનું ઊંચું પ્રમાણ કેન્સર, લ્યુકેમિયા, આનુવંશિક પરિવર્તન, મોતિયો વગેરે જેવા રોગોને આમંત્રે છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

✓ અમેરિકન ડાયલેક્ટ સોસાયટીએ બર્ન આઉટ (અર્થ - ઓફિસમાં વધુ કામ કરવું)ને વર્ડ ઓફ ધ યર જાહેર કર્યો.
✓ પશ્ચિમ બંગાળ ખાતેની પ્રખ્યાત દુર્ગાપૂજાને UNESCOના માનવતાની અમૂર્ત સાંસ્કૃતિક વિરાસતની સૂચિમાં સુચિબદ્ધ કરાઇ.
✓ 26 જાન્યુઆરી 2022ના ગણતંત્ર દિવસની ઉજવણીમાં મધ્ય એશિયાના પાંચ દેશો કજાકિસ્તાન, કિર્ગીસ્તાન, તુર્કમેનિસ્તાન, તાજિકિસ્તાન, ઉઝબેકિસ્તાનને આમંત્રિત કરાયા.
✓ ઉત્તરાખંડના દહેરાદુનના પુર્કુલના ગુનિયાલ ગામ ખાતે રક્ષા મંત્રી રાજનાથ સિંહે સૈન્ય/લશ્કરી ધામનો શિલાન્યાસ કર્યો.
✓ ભારતના લોકપાલ જસ્ટિસ (નિવૃત) પિનાકિ ચંદ્ર ઘોષ દ્વારા ફરિયાદ નિવારણમાં પારદર્શકતા લાવવા લોક્પાલ ઓન લાઈન પ્લેટફોર્મની શરૂઆત કરી.
✓ RBIએ ICICIને રૂ. 30 લાખ અને PNBને રૂ. 1.80 કરોડનો દંડ ફટકાર્યો.
✓ કેન્દ્રીય મંત્રીમંડળે સેમિ કંડક્ટરના ઉત્પાદન માટે PLI યોજનાને મંજૂરી આપી.
✓ UNESCOએ વેનેઝૂએલાના સેન્ટ જોન સમારોહ અને પનામાના કોર્પસ ક્રિસ્ટી ઉત્સવને UNESCOની સાંસ્કૃતિક વારસાના દરજ્જાની યાદીમાં સ્થાન આપ્યું.
✓ અનુરાગ ઠાકુર (રમત મંત્રી)એ નવી દિલ્હીના મેજર ધ્યાનચંદ નેશનલ સ્ટેડિયમ ખાતે ખેલો ઈન્ડિયા મહિલા હોકી લીગ અંડર-21નો શુભારંભ કરાવ્યો.
✓ બ્રિટનના વૈજ્ઞાનિકોએ સોયરહિત COVID-19 રસીકરણનું પ્રથમ પરીક્ષણ કર્યું. આ પ્રકારની ટેકનિક DIOSYNVAX કંપનીએ વિકસિત કરી છે.
✓ ઇન્ડિગો એરલાઇન્સે કોટક મહિન્દ્રા બેંક સાથે સમજૂતી કરી ક્રેડિટ કાર્ડ લોન્ચ કર્યું.

17 ડિસેમ્બર

❖ મર્મ ચિકિત્સા પ્રશિક્ષણ કેન્દ્ર ઉત્તરાખંડ

✓ આયુષ મંત્રાલયે ઉત્તરાખંડ આયુર્વેદ યુનિવર્સિટી ખાતે આ કેન્દ્ર બનાવવાની ઘોષણા કરી.
✓ આ કેન્દ્ર વિધાર્થીઓને આયુર્વેદ ક્ષેત્રે વિશેષ તાલીમ પ્રાપ્ત કરવામાં મદદ કરશે.
✓ આ કેન્દ્રની રચના આયુર્વેદ પ્રાકૃતિક ચિકિત્સા હર્બલ દવાઓના માટે ચાલતી રાષ્ટ્રીય આયુષ મિશન યોજના અંતર્ગત કરવામાં આવી છે.

❖ ફ્રાન્સની મદદથી સ્થપશે પરમાણુ ઊર્જા રિએક્ટર

✓ ફ્રાન્સના સહયોગથી 1650 મેગાવોટના 6 પરમાણુ ઊર્જા રિએક્ટર સ્થાપિત કરવા માટે મહારાષ્ટ્રના જૈતાપુર સાઈટ માટે સરકારે મંજૂરી આપી.
✓ વર્તમાનમાં ભારતમાં 6780 મેગાવોટ પરમાણુ ઊર્જા ઉત્પન્ન કરવાની ક્ષમતા છે. જે આ પ્રોજેક્ટ બાદ 9900 મેગાવોટ થશે.
✓ વર્ષ 2020-2021 માં દેશમા કુલ વીજળી ઉત્પાદનમાં પરમાણુ ઊર્જાનો હિસ્સો 3.1% હતો.

❖ ભારતમાં પાયાની સાક્ષરતા અને સંખ્યાની સ્થિતિ અંગેનો અહેવાલ

✓ વડાપ્રધાનની આર્થિક સલાહકાર પરિષદે આ અહેવાલ આપ્યો. જે ઈન્સ્ટિટ્યુટ ફોર કમ્પિટિટિવનેસ દ્વારા તૈયાર કરાયો છે.
✓ આ રિપોર્ટ બાળકના સવાંગી વિકાસમાં પ્રારંભિક શિક્ષણના મહત્વ અંગે પ્રકાશ પાડે છે.

- ✓ 10 વર્ષથી ઓછી ઉંમરનાં બાળકોમાં ફાઉન્ડેશન લર્નિંગની સ્થિતિની સમજ મેળવીને એ દિશામાં પગલાં લેવા માટે આ રિપોર્ટ કામ આવશે.

❖ ઓનલાઈન ઈનર લાઈન પરમિટ મોડ્યુલ પોર્ટલ

- ✓ નાગાલેન્ડના મુખ્યમંત્રી નેફ્યુ રિયોએ આ પોર્ટલ લોન્ચ કર્યું.
- ✓ આ પોર્ટલમાં વ્યવસાય, વેપાર, મજુરી, પૂજારી, વિદ્યાર્થી જેવી અલગ અલગ શ્રેણીઓનો સમાવેશ કર્યો છે.
- ✓ આ પોર્ટલ બંગાળ ઈસ્ટર્ન ફ્રન્ટીયર રેગ્યુલેશન 1873 હેઠળ લાગુ કરાયું છે.
- ✓ આ પોર્ટલના ઉપયોગ દ્વારા પ્રવાસીઓ ઘરે બેઠાં તેના પ્રવાસ માટે ઓનલાઈન અરજી કરી શકશે.

❖ પેટીએમ વેલ્થ એકેડેમી

- ✓ પેટીએમએ ટ્રેડર્સ, રોકાણકારોને તાલીમ આપવા માટે પેટીએમ વેલ્થ એકેડેમી પ્લેટફોર્મ લોન્ચ કર્યું.
- ✓ આ પ્લેટફોર્મ દ્વારા પેટીએમ ટ્રેડિંગ અને નાણાકીય ક્ષેત્રના અભ્યાસક્રમો અને વેબિનારનું આયોજન કરશે.
- ✓ આ અભ્યાસક્રમ વિડિયો, ઓડિયો અને ટેક્સ્ટ સ્વરૂપનું સંયોજન હશે અને અભ્યાસક્રમના અંતે લેવામાં આવતી પરીક્ષા પાસ કરનારને પ્રમાણપત્ર અપાશે.
- ✓ Paytm money ના CEO - વરૂણ શ્રીધર.

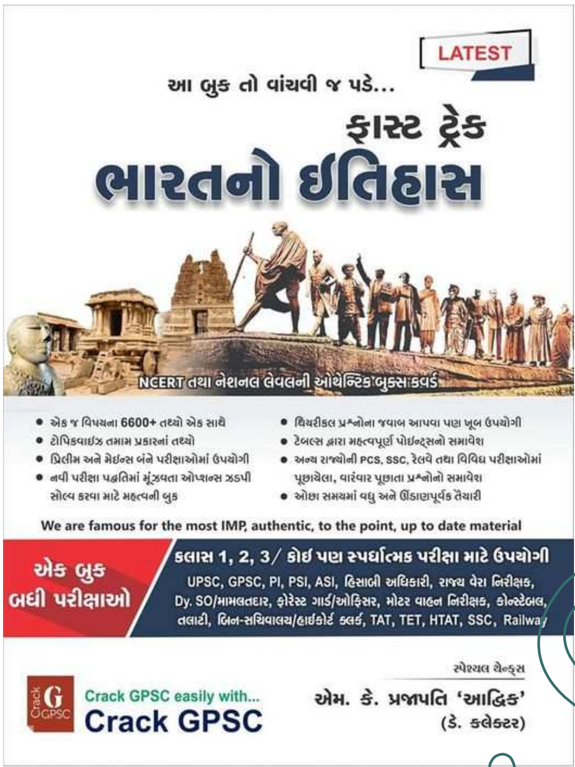
❖ મિશન શકિત લિંવિંગ લેબ - ઓડિશા

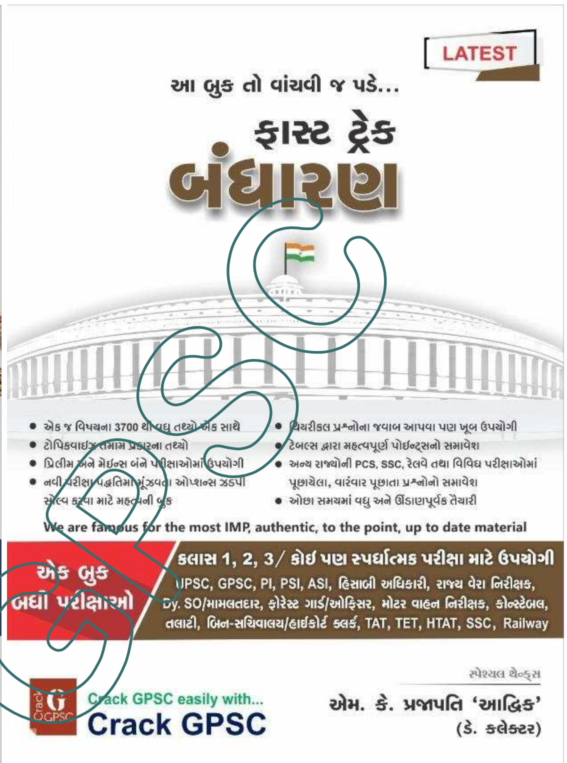
- ✓ ઓડિશા એ UNCDF (યુનાઈટેડ નેશન્સ કેપિટલ ડેવલપમેન્ટ ફંડ) સાથે મહિલાઓના નાણાકીય સશક્તિકરણ માટે આ લેબ શરૂ કરવા કરાર કર્યા.
- ✓ આ લેબનો ઉદ્દેશ્ય મહિલાઓને આર્થિક રીતે સશક્ત બનાવી લિંગ અસમાનતા દૂર કરવાનો છે.
- ✓ 2001માં મહિલાઓના સર્વાંગી વિકાસને વધારવા માટે મિશન શક્તિ શરૂ કરવામાં આવ્યું હતું. જે હેઠળ ઓડિશામાં 70 લાખ સભ્યો ધરાવતા 6.02 લાખ સ્વ-સહાય જૂથ (SHGS - Self Help Groups)ની રચના થઈ શકી અને તેના કારણે આવકમાં રૂ. 3000થી 16000 સુધીનો વધારો જોવા મળ્યો.
- ✓ UNCDF ની સ્થાપના 1966માં થઇ હતી અને તેનું વડું મથક ન્યુયોર્ક (US) ખાતે છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ પંચમહાલ જિલ્લાના ઘોઘંબા તાલુકાના રણજિતનગર ખાતે 'રેફરન ગેસ' બનાવતી ગુજરાત ફ્લોરો કેમિકલ્સ કંપની (GFL)માં આગની ઘટના બની.
- ✓ અમેરિકાએ અરબી સમુદ્રમાં અદનની ખાડીમાં હાઈ એનર્જી લેઝર હથિયાર સિસ્ટમનું પરીક્ષણ કર્યું.
- ✓ પેટ્રોલ સસ્તું કરવા માટે સરકારે ઈથેનોલ મિશ્રિત પેટ્રોલ (ઈલીપી) પ્રોગ્રામ અંતર્ગત ઈથોનોલ પરનો GST રેટ 18%થી ઘટાડી 5% કર્યો.
- ✓ યુવતીની લગ્ન વય 18થી વધારી 21 કરવા માટે પ્રોહિબિશન ઓફ ચાઈલ્ડ મેરેજ એક્ટ 2006માં સુધારા માટેનું બિલ સંસદના શિયાળુ સત્રમાં રજૂ થશે. આ બિલ સમતા પાર્ટીનાં પૂર્વ પ્રમુખ જયા જેટલીની નેતૃત્વમાં ચાર સભ્યોના ટાસ્ક ફોર્સની ભલામણોને આધારે રજૂ કરાશે.
- ✓ નેશનલ કેન્સર રજિસ્ટ્રી પ્રોગ્રામના રિપોર્ટ અનુસાર ગુજરાતમાં 2018થી 2020 ત્રણ વર્ષના સમયમાં સ્તન કેન્સરથી 11,553 મહિલાનાં મોત થયાં. આ યાદીમાં 2020માં ઉતરપ્રદેશ (101629) પ્રથમ સ્થાને છે.
- ✓ ફ્રાન્સના રક્ષા મંત્રી ફ્લોરેન્સ પાર્લી ભારતની મુલાકાતે.
- ✓ ધ ઇન્ડસ એન્ટરપ્રિન્યોર (TIF) દ્વારા કુમાર મંગલમ બિરલાને ગ્લોબલ એન્ટરપ્રિન્યોર ઓફ ધ યર એવોર્ડ અપાયો. આ પુરસ્કાર મેળવનાર તેઓ પ્રથમ ભારતીય ઉદ્યોગપતિ.
- ✓ વાઈસ એડમિરલ સંજય વાત્સ્યાયને પૂર્વીય નૌસેના કમાનના ચીફ ઓફ સ્ટાફ નિયુક્ત કરાયા.

- ✓ રિયર એડમિરલ સંદીપ મહેતાએ FOMA (ફ્લેગ ઓફિસર કમાન્ડીંગ મહારાષ્ટ્ર નેવલ એરિયા) મુંબઈ તરીકે પદનો કાર્યભાર સંભાળ્યો.
- ✓ કર્ણાટકના રાજ્યપાલ થાવરચંદ ગેહલોતે બેંગલુરુ સસ્ટેનેબિલિટિ કોન્કલેવનું ઉદ્ઘાટન કર્યું.





18 ડિસેમ્બર

❖ ટેકનોલોજી બેઝ્ડ એનર્જી સોલ્યુશન્સ: ઈનોવેશન્સ ફોર નેટ ઝીરો કાર્યક્રમ

- ✓ ભારત અને યુએસએ આબોહવા અને સ્વચ્છ ઊર્જા પડકારોનો સામનો કરવા માટે નવીનતાઓને સમર્થન આપતા આ નવા પ્રોગ્રામની જાહેરાત કરી.
- ✓ કાર્બન ઉત્સર્જનનો સામનો કરવા માટે વૈશ્વિક સહયોગને આહવાન આપવા માટે આ કાર્યક્રમ મહત્વનો સાબિત થશે.
- ✓ ભારત અને USએ 2030 સુધીમાં આબોહવા અને સ્વચ્છ ઊર્જા લક્ષ્યાંકોને હાંસલ કરવાનો લક્ષ્યાંક આપ્યો છે.

❖ NCC કેડેટ રચિત રાષ્ટ્રીય એકતા ગીત લોન્ચ કરાયું

- ✓ રક્ષા મંત્રી રાજનાથ સિંહે NCC (નેશનલ કેડેટ કોર્પ્સ) દ્વારા રાષ્ટ્રીય એકતા વિષય પર 22 ભાષાઓમાં રચિત 'રાષ્ટ્રીય એકતા ગીત' લોન્ચ કર્યું.
- ✓ NCC દ્વારા આયોજિત આઝાદીના 75 વર્ષની ઉજવણીના ભાગ રૂપે NCC વિજય શ્રૃંખલા કાર્યક્રમમાં આ ગીર લોન્ચ કરાયું તથા 1971ના પાકિસ્તાન સાથેના યુદ્ધમાં ભારતના બહાદુર જવાનોનું સન્માન પણ કરાયું.

❖ GACL અને GAIL દ્વારા ગુજરાતમાં બાયોઈથેનોલ પ્લાન્ટ સ્થાપવા કરાર

- ✓ GACL - ગુજરાત આલ્કલીઝ એન્ડ કેમિકલ્સ લિમિટેડ.
- ✓ આ કરાર હેઠળ સ્થાપિત પ્લાન્ટ વડે દૈનિક 500 કિલો લિટર બાયોઈથેનોલનું ઉત્પાદન કરાશે.
- ✓ બાયોઈથેનોલ વાહનોમાં ઉપયોગ થઈ શકે એ પ્રકારનું ઇંધણ છે જે કૃષિ કચરાની મદદથી બનાવી શકાય છે.

❖ **CCIએ એમેઝોનને રૂ. 202 કરોડનો દંડ ફટકાર્યો**

- ✓ CCI (Competition Commission Of India)એ ફ્યુચર ક્રૂપન્સ સાથે એમેઝોનની ડીલ માટેની તેની મંજૂરીને સ્થગિત કરીને આ દંડ કર્યો.
- ✓ ફ્યુચર કુપન્સમાં 49% હિસ્સો ખરીદવા માટે એમેઝોને સોદો કર્યો હતો. જે હેઠળ રજૂ કરાયેલા દસ્તાવેજોની ક્ષતિ પર ફ્યુચર ગ્રુપે CCIને ફરિયાદ કરી હતી.

❖ **18 ડિસેમ્બર: International Migreats Day (આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રવાસી દિવસ)**

- ✓ વૈશ્વિક પ્રવાસ સાથે જોડાયેલી સમસ્યાઓ સામે લડવા માટે આ દિવસ મનાવાય છે.
- ✓ સંયુક્ત રાષ્ટ્ર મહાસભાએ વર્ષ 1999માં પ્રવાસી શ્રમિકો અને તેમના પરિવારના સભ્યોના અધિકાર માટે આયોજીત કરેલા આંતરરાષ્ટ્રીય સમેલનમાં આ દિવસની જોગવાઈ કરવામાં આવી.
- ✓ વર્ષ 2021ની થીમ - માનવ ગતિશિલતાની સંભવિતતાનો ઉપયોગ (Harnessing The Potential Of Human).

❖ **ICICI પ્રૂડેન્શિયલ UNPRI પર સહી કરનાર પ્રથમ વીમા કંપની બની**

- ✓ ICICI પ્રૂડેન્શિયલે પર્યાવરણ, સામાજિક અને શાસન (ESG) (Environmental, Social, Governance) મુદ્દાઓ પ્રત્યે પ્રતિબદ્ધતા દર્શાવતાં UNPRI (યુનાઈટેડ નેશન્સ સપોર્ટેડ પ્રિન્સિપાલ ફોર રિસ્પોન્સિબલ ઈન્વેસ્ટ મેન્ટ) પર સહી કરી.
- ✓ રૂ. 2.37 ટ્રિલિયનથી વધુની અસ્કયામતો ધરાવતી ICICI પ્રૂડેન્શિયલનો ઉદ્દેશ્ય આ હસ્તાક્ષર દ્વારા વિકાસના ટકાઉપણાને લોકો સુધી પહોંચાડવાનો છે.

❖ **ભારત, જર્મની ડેવલપમેન્ટ બેંક વચ્ચે 442.26 મિલિયન યુરોની લોન માટે હસ્તાક્ષર**

- ✓ ભારત સરકારે જર્મની ડેવલપમેન્ટ બેંક (KFW - Kraeditanstalt Fur Wiederaufbau) સાથે સુરત મેટ્રો રેલ યોજના માટે આ હસ્તાક્ષર કર્યા.
- ✓ આ પ્રોજેક્ટનો કુલ ખર્ચ 1.50 બિલિયન (રૂ. 12,020 કરોડ) હોવાનો અંદાજ છે. જેમાંથી KFWએ 442.26 બિલિયનનું ધિરાણ આપ્યું છે.

❖ **18 ડિસેમ્બર: Minority Rights Day (રાષ્ટ્રીય લઘુમતી અધિકાર દિવસ)**

- ✓ વર્ષ 2013થી ભારત સરકાર આ દિવસની ઉજવણી કરે છે.
- ✓ UN દ્વારા 1992માં આ દિવસે વિશ્વના દરેક દેશમાં તેમના લઘુમતીઓના અધિકારો જાળવવા, પ્રોત્સાહન આપવાની ઘોષણા કરી.
- ✓ ભારતમાં કુલ 6 ધર્મોને લઘુમતીનો દરજ્જો અપાયો છે. જેમાં મુસ્લિમ, ખ્રિસ્તી, શીખ, જૈન, બૌદ્ધ અને પારસી સામેલ છે. જ્યારે ગુજરાતમાં યહુદીઓને લઘુમતીનો દરજ્જો મળ્યો છે.

✓ રાષ્ટ્રીય લઘુમતી આયોગના અધ્યક્ષ - સરદાર ઈકબાલ સિંહ, રાષ્ટ્રીય લઘુમતી આયોગના ઉપાધ્યક્ષ - આતીફ રશીદ.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

✓ વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીને ભૂતાનનો સર્વોચ્ચ નાગરિક પુરસ્કાર Ngadag Pel gi Khorloથી સન્માનિત કરાયા. ભૂતાનના વડાપ્રધાન - Lotay Tshering. ભૂતાનની રાજધાની - થિમ્પુ.

✓ ઓસ્ટ્રેલિયાની અભિનેત્રી કેટ બ્લૈંચેટને ફ્રાન્સની ફિલ્મ અકાદમીનો ફ્રાન્સિસી સિનેમાનો સર્વોચ્ચ પુરસ્કાર, 'સેજર ડી' હોનૂર, લાઈફટાઈમ અચિવમેન્ટ પુરસ્કાર' અપાયો.

✓ અસમ સરકારે એશિયન ડેવલપમેન્ટ બેંક પાસેથી અસમ કૌશલ વિશ્વવિદ્યાલય પરિયોજનાની સ્થાપના માટે 1 મિલિયન ડોલરની લોન લીધી.

✓ ઉત્તર કોરિયામાં કિમ જોંગ-ઉન દ્વારા 10 દિવસ સુધી હસવા-રડવા-દારૂપીવા-શોપિંગ પર પ્રતિબંધ. ઉ. કોરિયાના તાનાશાહ કિમ-જોંગ-ઈલની 10 પુણ્યતિથિના શોક નિમિત્તે પ્રતિબંધ મૂકતું આ વિચિત્ર ફરમાન કર્યું.

✓ લોકભામાં નેશનલ એન્ટ્રી ડોપિંગ બિલ,2021 રજૂ થયું જે નેશનલ એન્ટ્રી ડોપિંગ એજન્સી (નાડા)ને કામ કરવા માટે વધુ સત્તાઓ આપશે.

✓ ફિલિપાઈન્સમાં 195 Km ની ઝડપે 'રાય' વાવાઝોડું આવ્યું.

✓ SJFI (સ્પોર્ટસ જર્નાલિસ્ટ ફેડરેશન ઓફ ઈન્ડિયા) ગુવાહાટી ખાતેના તેના વાર્ષિક સંમેલનમાં સુનીલ ગાવસ્કર, નીરજ ચોપરા અને મીરાબાઈ ચાનુનું સન્માન કરશે.

✓ બાંગ્લાદેશ આઝાદીની 50મી વર્ષગાંઠ નિમિત્તે બાંગ્લાદેશના પ્રવાસે ગયેલા રાષ્ટ્રપતિ રામનાથ કોવિંદે ઢાકામાં પુન: નિર્મિત કાલિ મંદિરનું ઉદ્ઘાટન કર્યું.

19 ડિસેમ્બર

❖ મિથિલા મખાનાને GI TAG મળ્યો

✓ કેન્દ્ર સરકારના વાણિજ્ય મંત્રાલયે ભૌગોલિક સંકેત રજીસ્ટ્રી હેઠળ બિહાર મખાનાનું નામે બદલીને મિથિલા મખાના કરીને તેને GI TAGમાં સ્થાન આપ્યું.

✓ બિહારનો મિથિલા વિસ્તાર જળીય ઉત્પાદક મખાના માટે જાણીતો છે અને તે સ્થાનિક વિસ્તારની સંસ્કૃતિનો પણ નિર્દિષ્ટ કરે છે.

✓ GI ટેગ ભૌગોલિક સંકેતો (રજીસ્ટ્રેશન એન્ડ પ્રોટેકશન) એક્ટ 1999 હેઠળ આપવામાં આવે છે.

❖ MORTH, IIT મદ્રાસ, MAPMY INDIAએ કરારો કર્યા

✓ ત્રણેયે સંયુક્ત રીતે સ્વદેશી રીતે વિકસિત ફ્રી-ટુ-યુઝ નેવિગેશન એપ શરૂ કરવા માટે આ MOU કર્યા છે.

✓ MapmyIndia ઉપયોગકર્તાને વાહન ચલાવતી વખતે આગામી દુર્ઘટના સંદર્ભે એલર્ટ કરે છે.

✓ આ નવી એપની મદદથી યુઝ્રસને અવાજ અને દ્રશ્ય (વોઈસ એન્ડ વિઝ્યુઅલ) એલર્ટ પ્રાપ્ત કરાવવામાં આવશે.

❖ SAIL (સ્ટીલ ઓથો ઈન્ડિયા લિમિટેડ)ને ગોલ્ડન પિકોક પર્યાવરણ મેનેજમેન્ટ એવોર્ડ-2021

✓ આ એવોર્ડ ઇન્સ્ટીટયુટ ઓફ ડિરેક્ટર્સ દ્વારા સ્ટીલ સેકટરમાં વર્ષ 2021માં અપાયેલો શ્રેષ્ઠ પુરસકાર છે.

- ✓ આ એવોર્ડ કંપનીને ટકાઉ અને પર્યાવરણીય રીતે જવાબદાર સ્ટીલના નિર્માણ માટે અપાયો છે.
- ✓ કાર્બન ઉત્સર્જનમાં ઘટાડો એ SAILની કામગીરીનો મુખ્ય એજન્ડા છે જે પર્યાવરણીય પ્રદુષણને ઘટાડવા સંદર્ભે ખૂબ જ અગત્યનો ગણી શકાય છે.

❖ ઝારખંડ સરકારે માઓવાદી પ્રભાવિત વિસ્તારો માટે SAHAY (સહાય) યોજના શરૂ કરી

- ✓ ઝારખંડના મુખ્યમંત્રી હેમંત સોરેને માઓવાદી પ્રભાવિત જિલ્લોમાં રમત ક્ષેત્રે પ્રતિભાશાળીઓને આગળ લાવવાના ઉદ્દેશ્યથી આ યોજના શરૂ કરી.
- ✓ SAHAY - સ્પોર્ટ્સ એકશન ટુ હાર્નેસિંગ એસ્પિરેશન ઓફ યુથ.
- ✓ યોજના હેઠળ જિલ્લાનાં તમામ ગામ અને વોર્ડમાં 14 થી 19 વર્ષની ઉંમર ધરાવતા છોકરા- છોકરીઓને બાસ્કેટ બોલ, વોલીબોલ જેવી રમતોના ક્ષેત્રે અવસર પ્રદાન કરવામાં આવશે.

❖ ઉતરાખંડના આસ્કોટ વન્યજીવ અભયારણ્યને ઈકો- સેન્સિટિવ ઝોન જાહેર કરાયું

- ✓ ઉતરાખંડના પિથોરાગઢમાં સ્થિત આ અભયારણ્યને કેન્દ્રીય પર્યાવરણ મંત્રાલયે ઈકો સેન્સિટીવ જાહેર કર્યું.
- ✓ લુપ્ત થતી ફ્લેગશિપ પ્રજાતિઓ કસ્તુરી હરણ અને તેના રહેઠાણને બચાવવા માટે આ જાહેરાત કરવામાં આવી છે.
- ✓ જોકે આ જાહેરાત હેઠળ અભયારણ્યના કુલ વિસ્તારમાંથી 146 ચોKMનો વિસ્તાર (111 ગામડાં)ને તેમાં સમાવિષ્ટ કરાયાં નથી. જેના કારણે અભયારણ્યનો વિસ્તાર હવે મૂળ વિસ્તાર 599.93 ચો. કિમીથી ઘટી માત્ર 454.65 ચો કિમી માટે મર્યાદિત છે.
- ✓ આ અભયારણ્યમાં 2600 છોડ 250 પક્ષીઓ 37 સસ્તન પ્રાણીઓ જેમાં બરફ ચિત્તો, હિમાલયન રીંછ, હિમાલયન તાહર, વાદળી ઘેટા, સેરો, કસ્તુરી હરણ, લૂંગ, મોનલ, કાલીજ તેતર, ચીયર તેતર, જોવા મળે છે.
- ✓ અન્ય બાબત - પૃથ્વી પરનું ગ્રીન પેરેડાઈઝ તરીકે જાણીતું કુમાઉ પ્રદેશમાં પિથોરાગઢથી 54 કિમી અંતરે આવેલ અભયારણ્ય - આસ્કોટ કસ્તુરી મૃગ માટે તથા હિમાલયની દુર્લભ પ્રજાતિઓ માટે સવિશેષ જાણીતું છે.

❖ અઝીમ પ્રેમજીને ડો. ઈડાએસ સ્કડર ઓરેશન એવોર્ડ

- ✓ આ પુરસ્કાર ક્રિશ્ચયન મેડિકલ કોલેજ વેલ્લોર અને અમેરિકા સ્થિત વેલોર ફાઉન્ડેશન દ્વારા સંયુક્ત રીતે અપાય છે.
- ✓ આ પુરસ્કાર અઝીમ પ્રેમજીને તેમના વિપ્રો લિમિટેડ સંસ્થાના સામાજીક ક્ષેત્રના ઉત્કૃષ્ઠ યોગદાન માટે અપાયો છે.
- ✓ 2001 માં સ્થાપિત ફાઉન્ડેશન શિક્ષણ તથા મેડિકલ ક્ષેત્રે અનેક ઉત્કૃષ્ઠ કામગીરી કરી રહ્યું છે.
- ✓ 1870 રાનીપેટમાં જન્મેલા ડો. સ્કડરે લોકોને આરોગ્ય સુવિધામાં આધુનિક્તા આપવા માટે પ્રદાન કરેલા યોગદાન બદલ તેમના નામે પુરસ્કાર અપાય છે.

❖ 19 ડિસેમ્બર: ગોવા મુક્તિ દિવસ

- ✓ 19 ડિસેમ્બર1 961ના પોર્ટુગીઝોના કબજામાં રહેલ ગોવાને મુકત કરી ભારત સંઘ સાથે જોડવા માટે ભારતીય સેનાએ હાથ ધરેલા ઓપરેશન વિજયની યાદ માં આ દિવસ ઉજવાય છે.
- ✓ વડાપ્રધાન મોદીએ તાલિગાવના શ્યામપ્રસાદ મુખર્જી સ્ટેડિયમ ખાતે ગોવા મુક્તિ દિવસની ઉજવણીમાં ભાગ લીધો હતો અને તેમણે ઓપરેશન વિજયના સ્વાતંત્રતા સેનાનિઓનું સન્માન કર્યું હતું.

20 ડિસેમ્બર

- **Spacex દ્વારા 52 સ્ટારલિંક ઉપગ્રહ લોન્ચ કરવામાં આવ્યા**
  - ✓ Spacex દ્વારા આ લોન્ચિંગ કેલિફોર્નિયાથી કરવામાં આવ્યું.
  - ✓ બે તબક્કા ધરાવતું ફ્લ્કન 9 રોકેટ વેન્ડેનબર્ગ સ્પેસ ફોર્સ બેઝ પરથી લોન્ચ કરાયું જેનો પ્રથમ તબક્કો પાછો ફર્યા અને સમુદ્રમાં spacex ડ્રોનશિપ પર ઉતરાણ કર્યું.
  - ✓ સ્ટારલિંક એ ઉપગ્રહ આધારિત વૈશ્વિક ઈન્ટરનેટ સિસ્ટમ છે જે સ્પેસએક્સ વર્ષોથી વિશ્વના અન્ડરસેડ વિસ્તારોમાં ઈન્ટરનેટ એક્સસ લાવવા બનાવી રહી છે.
- **20 ડિસેમ્બર: International Human Solidarity Day (આંતરરાષ્ટ્રીય માનવ એક્તા દિવસ)**
  - ✓ આ દિવસનો ઉદ્દેશ્ય વૈશ્વિક રૂપથી એકરૂપતા અને એકતાની બાબત મહત્વની જાગૃતિ લાવવાનો છે.
  - ✓ UN મહાસભાએ 20 ડિસે. 2020માં ગરીબી દૂર કરવા અને વિકાસશીલ દેશોમાં માનવ અને સામજિક વિકાસને વેગ આપવા વિશ્વ એક્તા ફંડની સ્થાપના કરી.
- **ઉતરાખંડ સરકારે ઋષભ પંતને રાજ્યના બ્રાન્ડ એમ્બેસેડર બનાવ્યા**
  - ✓ ઋષભ પંત રાજ્યના યુવાનોને રમત અને લોકોના સ્વાસ્થ્ય સંબંધિત પ્રોત્સાહનનું કામ કરશે.
  - ✓ જાન્યુઆરી 2019માં પંતને 2018 ICC એવોર્ડસમાં ICC ઈમર્જિંગ પ્લેયર ઓફ ધ યર ઘોષિત કરાયો. જ્યારે 2021માં ફેબ્રુઆરી મહિના માટે ICC મેન્સ પ્લેયર ઓફ ધ યરનો ખિતાબ અપાયો.
- **Apache LOG4J લોગિંગ સોફ્ટવેર**
  - ✓ તાજેતરમાં વ્યાપક રીતે ઉપયોગમાં લેવાતા ઓપન સોર્સ-લોગિંગ સોફ્ટવેર Apache LOG 4 Jમાં 'LOG 4 Shell' નામની ગંભીર નબળાઈ મળી આવી.
  - ✓ આ નબળાઈનો ઉપયોગ સાયબર હુમલાખોરો દ્વારા ભારત સહિત વિશ્વભરની સંસ્થાના કમ્પ્યુટરોને નિશાન બનાવવા માટે કરવામા આવ્યા.
  - ✓ આ ખામીને અપાયેલ નામ LOG 4 Shellને સત્તાવાર રીતે "CVE-2021-44228"નામ અપાયું જેમાં 'CVE' નંબર એ વિશ્વભરમાં શોધાયેલ ખામીઓ માટે અસાઈન કરેલ એક અનન્ય નંબર છે.
  - ✓ આ ખામી સૌપ્રથમ 'Minecraft' નામના માઈક્રોસોફ્ટ માલિકીના ગેમ સર્વર હોસ્ટ કરતી વેબ સાઈટ પર જોવા મળી હતી.
- **SMILE (સ્માઈલ) યોજના**
  - ✓ તાજેતરમાં સામાજિક ન્યાય અને અધિકારિતા મંત્રાલય દ્વારા અપાયેલા લોક્સભાના એક પ્રશ્નના લિખિત જવાબમાં આ યોજના અંગે ચર્ચાઓ કરાઈ.
  - ✓ SMILE (Support for Marginalized Individuals for Livelihood and Enterptise) એ ભિક્ષુકોની પુનવર્સન માટે યોજનાની એક ઉપયોજન છે.
  - ✓ આ યોજના વર્તમાનમાં 7 શહેરો દિલ્હી, બેંગલુર, હૈદરાબાદ, ઈન્દોર, લખનઉ, નાગપુર અને પટનામાં પાયલટ પ્રોજેક્ટ તરીકે શરૂ કરવામાં આવી છે.
  - ✓ આ યોજના હેઠળ રાજ્ય સરકાર અને શહેરી સ્થાનિક સંસ્થાઓ પાસે ઉપલબ્ધ હાલના આશ્રય ગૃહોનો ઉપયોગ ભિક્ષાવૃતિ સાથે સંકળાયેલા વ્યક્તિઓના પુનર્વસન માટે કામ કરાશે.
- **મહિલાઓની લગ્ન કરવાની ઉંમર 18થી 21 કરવાની મંજૂરી**
  - ✓ તાજેતરમાં કેન્દ્રીય કેબિનેટ મહિલા અને પુરૂષોની લગ્નની ઉંમરમાં સમાનતા લાવવાના પ્રસ્તાવને મંજૂરી આપી.
  - ✓ આ માટે બાળ લગ્ન નિષેધ અધિનિયમ 2006માં સુધારો કરવામાં આવ્યો.

- ✓ આ બિલ સમતા પાર્ટીનાં પૂર્વ વડા જયા જેટલીની આગેવાની હેઠળ સ્થાપેલ ટાસ્ક ફોર્સની ભલામણ આધારિત છે.
- ✓ મહિલાની ઉંમરમાં કરવામાં આવેલ વધારાથી જન્મનાર બાળકના કુપોષણ, ગર્ભાવસ્થા દરમ્યાન માતા અથવા બાળકનું મૃત્યુ, માતાની શૈક્ષણિક સ્તર તથા આરોગ્યની સ્થિતિ, મહિલાની નિર્ણય લેવાની શક્તિ વગેરે બાબતોમાં ફાયદા જોવા મળશે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ દેશમાં પ્રથમ વખત દિવ્યાંગ કેડેટ યોગેશ યાદવને એરફોર્સમાં સામેલ કરવામાં આવ્યા.
- ✓ રાજકોટમાં બેંક મેનેજર તરીકે નોકરી કરતા અને લેખક અંકિત ભાઈ મણિયારને પોતાના પુસ્તકનું શીર્ષક 2120 શબ્દનું આપવા બદલ ઈન્ડિયા બુક ઓફ રેકર્ડમાં સ્થાન મળ્યું.
- ✓ લિથુઆનિયાના પાકરૂઓજિસમાં લાઇટ સ્કલ્પચર ફેસ્ટિવલ ઉજવાયો.
- ✓ અમદાવાદ પોલીસે ગુનેગારોની માહિતી ફોનથી મેળવવા 'પિનાક', વાહન માલિકની માહિતી મેળવવા 'એકલવ્ય' અને 'પથિક' પોલીસ સ્ટેશનની રોજિંદી માહિતી જાણવા 'તરકસ' નામની એપ વિકસાવી.
- ✓ રાજ્યસભામાં વિપક્ષના 12 સભ્યોને સસ્પેન્ડ કરવા મુદ્દે વારંવાર થયેલા હોબાળાના કારણે વારંવાર થયેલી કાર્યવાહી મોકૂફથી રાજ્યસભાની ઉત્પાદકતા 37.60% ઘટી.
- ✓ ક્રિપ્ટો ગેમિંગ ઇકોસિસ્ટમ 'Vuclan Forgot પર હેકર્સ દ્વારા હુમલો કરી 14 કરોડ ડૉલર ચોરવામાં આવ્યા.

અનુભવી અને સફળ ફેકલ્ટીઝ સાથે - ઓછા સમયમાં સચોટ તૈયારી એટલે Crack GPSC

- ❖ **ડાઉનલોડ કરો Crack GPSC App :** https://bit.ly/crkgpsc
- ❖ **ટેલિગ્રામ ચેનલ :** http://t.me/CrackGPSCapp

21 ડિસેમ્બર

❖ ગ્રેબિયલ બોરિક ચિલીના સૌથી યુવા રાષ્ટ્રપતિ

- ✓ ગ્રેબિયલે 99.95% મતપત્રોમાંથી 55.87% મતો મેળવી જોસ એંટોનિયો કાસ્ટને હરાવી રાષ્ટ્રપતિ બન્યા.
- ✓ વર્ષ 2014માં તેઓ રાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસમાં જોડાયા હતા.
- ✓ વર્ષ 2011માં તેઓ સસ્તા શિક્ષણની માંગ સાથે ચિલી યુનિવર્સિટીમાં ફેડરેશન ઓફ સ્ટુડન્ટ્સના નેતૃત્વ હેઠળ નેતાગીરીમાં સામેલ થયા હતા.

❖ નાર્કોટિક્સ ડ્રગ્સ એન્ડ સાયકોટ્રોપિક સબસ્ટન્સ એમેન્ડમેન્ટ બિલ, 2021

- ✓ સંસદે નાર્કોટિક્સ ડ્રગ્સ એન્ડ સાયકોટ્રોપિક સબસ્ટન્સ એમેન્ડમેન્ટ બિલ, 2021 પસાર કર્યું.
- ✓ આ બિલ નાર્કોટિક્સ ડ્રગ્સ એન્ડ સાઈકોટ્રોપિક સબસ્ટન્સ એક્ટ,1985 માં સુધારો કરી લવાયું છે.
- ✓ આ અધિનિયમ માદક દ્રવ્યો અને સાયકોટ્રોપિક પદાર્થો સંબંધિત ઉત્પાદન, પરિવહન અને વપરાશ પર નિયમન કરે છે.

❖ પ્રસાર ભારતીએ ભારતીય સંસ્કૃતિને ઉજાગર કરવા ICCR સાથે સમજૂતી કરી

- ✓ ICCR - ઈન્ડિયન કાઉન્સિલ ફોર કલ્ચરસ રિલેશન્સ.
- ✓ ICCR સાથે સંકળાયેલા પ્રતિષ્ઠિત કલાકારોના પરફોર્મન્સ દરદર્શનની રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય ચેનલો પર પ્રસારિત કરવામાં આવશે.
- ✓ આ MOUનો ઉદ્દેશ્ય રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રેક્ષકો સમક્ષ શ્રેષ્ઠ ભારતીય સંસ્કૃતિ લાવવાનો અને કલાકારોને ટીવી અને ડિજિટલ પ્લેટફોર્મ પ્રદાન કરવાનો છે.
- ✓ આ MOUનો સમયગાળો ડિસેમ્બર 2021થી ડિસેમ્બર 2024 એમ ત્રણ વર્ષનો રહેશે.

❖ **MIS - 'વિકાસ પોર્ટલ'**

- ✓ MIS - Management Information System.
- ✓ કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા RFCTLARR અધિનિયમ 2013 હેઠળ રાજ્યો અને કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશના જમીન સંપાદન પ્રોજેક્ટના રેન્કિંગ માટે આ પોર્ટલ શરૂ કરવામાં આવ્યું છે.
- ✓ RFCTLARR - Right to Fair Compensation and Transparency in Land Acquisition Rehabilitation and Resettlement Act.
- ✓ આ MIS પોર્ટલને વિકાસ પોર્ટલ નામ આપવામાં આવ્યું છે.

❖ **Right To Forgotlen – ભૂલવાનો અધિકાર**

- ✓ તાજેતરમાં કેન્દ્ર સરકારે દિલ્હી હાઈકોર્ટને જાણ કરી કે ભૂલીલી જવાનો અધિકાર આંતરરાષ્ટ્રીય કાનૂન હેઠળ ભારતમાં ગોપનીયતાના અધિકાર હેઠળ આવે છે.
- ✓ સુપ્રીમ કોર્ટના ચુકાદા મુજબ,ગોપનીયતાના અધિકારમાં ભૂલી જવાનો અધિકાર અને એકલા રહેવાનો અધિકાર સામેલ છે.
- ✓ ગોપનીયતાનો અધિકાર કલમ 21 હેઠળ જીવન અને વ્યક્તિગત સ્વતંત્રતાના અધિકારના આંતરિક ભાગ તરીકે બંધારણના ભાગ -3 દ્વારા ખાત્રી આપવામાં આવેલી સ્વતંત્રતાના ભાગરૂપે સુરક્ષિત છે.

❖ **ભારત-વિયેતનામ વચ્ચે કરાર**

- ✓ તાજેતરમાં ભારત અને વિયેતનામે ડિજિટલ મીડિયાના ક્ષેત્રમાં સહકાર આપવામાટે (LOI) લેટર ઓફ ઈન્ટેન્ટ પર હસ્તાક્ષર કર્યા. જે બંને દેશો વચ્ચેના સબંધો મજબૂત બનાવવા પાયારૂપ કડી સાબિત થશે.
- ✓ આ LOI પોસ્ટર અને ટેલિકોમ્યુનિકેશન ક્ષેત્રે સહકાર માટે બંને દેશોના સંયુક્ત ઉદ્દેશોને માન્યતા આપે છે.
- ✓ તાજેતરમાં ભારતે કરેલા 5G ટેકનિકના પરીક્ષણ બાબતે પણ વિયેતનામના પ્રસારણ મંત્રીએ ભારતને ટેકો જાહેર કર્યો.

❖ **FCRA 2010 હેઠળ વિવિધ બિન-સરકારી સંસ્થાઓ (NGO)ની નોંધણી રદ**

- ✓ કેન્દ્રીય ગૃહ મંત્રાલયે વિદેશી યોગદાન (રેગ્યુલેશન) એક્ટ (FCRA), 2010 હેઠળ વિવિધ બિન-સરકારી સંસ્થાઓ (NGO)ની નોંધણી રદ કરી.
- ✓ FCRA લાઇસ્ન્સ રદનો અર્થ એ છે કે NGO હવે ગૃહ મંત્રાલયની મંજૂરી વિના દાતાઓ પાસેથી વિદેશી ભંડોળ પ્રાપ્ત કરી શકશે નહિ.

- ✓ વડોદરા સ્થિત NGOનું આ લાયસન્સ રદ કરાયું છે કારણકે તેના પર CAA વિરોધી વિરોધને ભંડોળ આપવા સબંધિત ગુનાહિત પ્રવૃતિમાં સામેલ હોવાનો, હિંદુ સમુદાયના સભ્યોનું ગેરકાયદેસર રીતે ધર્માતરણ કરવાનો આરોપ મૂકવામાં આવ્યો છે.
- ✓ ઉપરાંત બે ક્રિશ્ચિયન NGO - તમિલનાડુના ન્યુ હોપ ફાઉન્ડેશન અને કર્ણાટકના પવિત્ર આત્મા NGOની નોંધણી રદ કરવામાં આવી છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ કોમોડિટીઝમાં સટ્ટાને કાબૂમાં લેવા કેન્દ્ર સરકારે ઘઉં, સોયાબિન, મગ, ચણા, રાયડો, ક્રુડ ઓઈલના વાયદા પર પ્રતિબંધ મૂક્યો.
- ✓ અખિલ ગુજરાત રાજપૂત યુવા સંઘ દ્વારા ધ્રોલના ભૂચરમોરી મેદાનમાં વીરોની શૌર્ય કથાનું આયોજન કરાયું.
- ✓ દેશની અગ્રણી IT કંપની વિપ્રો, અમેરિકાની સાઈબર સિક્યોરિટી સેવા કંપની એડગીલેનું 230 મિલિયન ડોલર (1743 કરોડ રૂપિયા)માં અધિગ્રહણ કરશે.
- ✓ એલન મસ્ક અમેરિકાના ઇતિહાસમાં સૌથી વધુ 85 હજાર કરોડ રૂપિયાનો ટેક્સ ભરશે.
- ✓ SBIએ 100 કરોડમાં JSW સિમેન્ટ લિમિટેડનો અમુક હિસ્સો ખરીદ્યો.
- ✓ નાગાલેન્ડે ત્રણ નવા જિલ્લા ત્સેમિન્યુ, નિઉલેંડ અને ચુમુકેદિમા બનાવ્યા.
- ✓ અતુલ આનંદે કર્ણાટક નૌસેના ક્ષેત્રના ફલેગ ઓફિસર કમાંડિંગનો પદભાર સંભાળ્યો.
- ✓ પ્રદિપકુમાર રાવત ચીનમાં ભારતના નવા રાજદૂત નિયુક્ત.

22 ડિસેમ્બર

❖ હૈદરાબાદ એરપોર્ટને મળ્યો રાષ્ટ્રીય ઊર્જા સંરક્ષણ પુરસ્કાર 2021

- ✓ કેન્દ્રીય ઊર્જા અને પુન:પ્રાપ્ય ઊર્જા મંત્રી આર કે સિંહે દિલ્હી ખાતે આ એવોર્ડ અર્પણ કર્યો.
- ✓ હૈદરાબાદ ઈન્ટરનેશનલ એરપોર્ટ આ પ્રકારનો પુરસ્કાર મેળવનાર એકમાત્ર એરપોર્ટ છે.
- ✓ એરપોર્ટ દ્વારા કાર્બન ઉત્સર્જનમાં ઘટાડાની પહેલ કરી છે. ઉપરાંત, તાજેતરમાં 5 mwનો સોલાર પાવર પ્લાન્ટ પણ શરૂ કર્યો છે.
- ✓ એરપોર્ટ દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલ કાર્બન ઉત્સર્જનના ઘટાડાની ફૂટપ્રિન્ટમાં લગભગ 28 લાખ KG કાર્બન ડાયોક્સાઈડનો ઘટાડો થશે.

❖ પાકિસ્તાને બાબર ક્રુઝ મિસાઈલ 1Bનું પરીક્ષણ કર્યું

- ✓ અગાઉ ઓગસ્ટમાં પાકિસ્તાને ગાઈડેડ મલ્ટી-લોન્ચ રોકેટ સિસ્ટમ ફતાહ 1નું સફળ પરીક્ષણ કર્યું હતું.
- ✓ બાબર મિસાઈલ સમુદ્રમાં પણ લક્ષ્ય ભેદવા માટે સક્ષમ છે.

❖ સંસદે મતદાર યાદીને આધાર સાથે લિંક કરવાનું બિલ પસાર કર્યું

- ✓ આ બિલ ચૂંટણી કાયદા (સુધારા) બિલ 2021 હેઠળ પસાર કરાયું.
- ✓ આ બિલ રાજ્યસભામાં ધ્વનિ મતથી તથા લોકસભા એમ બંનેમાં પસાર કરાયુ જેનો ઉદ્દેશ્ય મતદાર યાદીમાંથી નકલી મતદારોને હટાવવાનો છે.
- ✓ નવા બિલમાં ચૂંટણી પંચના અધિકારીઓને સ્વૈચ્છિક ધોરણે નોંધાયેલા મતદારોની આધાર વિગતો મેળવવાની મંજૂરી આપવામાં 1950ની દરખાસ્તો હેઠળ છૂટછાટ અપાઈ છે.

- **22 ડિસેમ્બર: રાષ્ટ્રીય ગણિત દિવસ**
  - આ દિવસ પ્રસિદ્ધ ગણિતજ્ઞ શ્રી નિવાસ રામાનુજનની જન્મજયંતીની યાદમાં ઉજવાય છે.
  - વર્ષ 2012માં વડાપ્રધાન મનમોહન સિંહે રામાનુજનને સન્માનિત કરવાના હેતુથી આ દિવસ જાહેર કર્યો.
  - શ્રી નિવાસ રામનુજનનો જન્મ ઈરોડ, તમિલનાડુ ખાતે તમિલ બ્રાહ્મણ આયંગર પરિવારમાં થયો હતો અને ટ્રિનિટિ કોલેજના ફેલો તરીકે ચુંટાનારા તેઓ પ્રથમ ભારતીય હતા.
  - રામાનુજને ગણિત સંદર્ભે અનેક પ્રમેયોની રચના કરી અને 3900 જેટલા પરિણામોનું સંકલન કર્યું.
  - તેમના જીવનચરિત્ર પર આધારિત 2015માં ફિલ્મ 'ધ મેન વ્હુ નો ઈન્ફિનિટી' રિલીઝ થઈ હતી.
- **'ગજપતિ : અ કિંગ વિધાઉટ અ કિંગડમ' પુસ્તકનું વિમોચન**
  - ઓડિશાના મુખ્યમંત્રી નવિન પટનાયકે 'ગજપતિ : અ કિંગ વિધાઉટ અ કિંગડમ' પુસ્તકનું વિમોચન કર્યું.
  - આ પુસ્તક રાજ્યના ગજાપતિ રાજાઓની બાબતો પર આધારિત છે.
  - આ પુસ્તક 'અશોક બલ' દ્વારા લખવામાં આવ્યું છે જેમાં સૂર્યવંશી ગજપતિ કપિલેન્દ્રા દેબથી શરૂ થયેલ ગજપતિ રાજાઓનો ઈતિહાસ સમાયેલો છે.

❖ **મહાનદી ઉપર ઓડિશાના સૌથી લાંબા પુલનું ઉદ્ઘાટન**

- ઓડિશાના CM નવીન પટનાયકે કટક જીલ્લાના ગોપિનાથપુર ખાતે મહાનદી પરના આ પુલનું ઉદ્ઘાટન કર્યું.
- કટક જિલ્લાના સિંઘનાથ પીઠ અને બૈદશ્વરને જોડતા 3.4 kmના આ પુલથી 45 kmનું અંતર ઘટશે.
- આ પુલ (T) ટી આકારે બનાવાયો છે.

❖ **આંતરરાષ્ટ્રીય મધમાખી મહોત્સવ - ઉતરાખંડ**

- ઉતરાખંડના હલ્દ્વાની ખાતે પ્રથમ વખત ત્રણ દિવસ માટે આ ઉત્સવ આયોજિત કરાયો છે.
- આ મહોત્સવનો ઉદ્દેશ્ય અલગ અલગ ઉત્પાદનોને પ્રદશિત કરવા માટે વૈશ્વિક મંચ પ્રદાન કરવાનો છે.
- આ તકે ઉતરાખંડ બાગવાની પરિષદે વિશેષ લોગો અને પુસ્તકનું વિમોચન કર્યું.

❖ **દિલ્હી શિક્ષક વિશ્વવિધાલયની સ્થાપનાને મંજૂરી**

- દિલ્હી કેબિનેટ દ્વારા આ વિશ્વવિધાલયની સ્થાપનાને મંજૂરી આપવામાં આવી છે.
- આ વિશ્વવિધાલય ધોરણ 12 બાદ ચાર વર્ષ માટે BA-BED, BSC-BED, BCOM-BED જેવા સંયુકત પાઠ્યક્રમોનું આયોજન કરશે અને એ માટે નામાંકિત લોકોને પ્રશિક્ષણના ઉદ્દેશ્ય માટે દિલ્હી સરકાર અલગ અલગ શાળાઓનું જોડાણ પણ કરશે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- લક્ષદ્વીપ એડમિનિસ્ટ્રેટર પ્રફુલ પટેલે દાયકાઓ જૂની ચાલી આવતી શુક્રવારની રજાને રદ કરી.
- કર્ણાટકમાં કર્ણાટક સિવિલ સર્વિસીસ જનરલ રિક્રુટમેન્ટ રુલ્સ 1977માં સંશોધન કરી ટ્રાન્સજેન્ડરો માટે સરકારી નોકરીમાં 1% અનામતની જોગવાઈ કરાઈ.
- ગુગલ માલિકિના વીડિયો સ્ટ્રિમિંગ પ્લેટફોર્મ યુ-ટ્યુબે ભારત વિરોધી અપપ્રચાર કરતી 20 યુ-ટ્યુબ ચેનલો પર પ્રતિબંધ મૂક્યો.
- ઓ. પી. જીન્દલ ગ્લોબલ યુનિવર્સિટીએ ટાઈમ્સ હાયર એજ્યુકેશન (THE) એશિયા એવોર્ડ્સ 2021માં 'ડિજિટલ ઈનોવેશન ઓફ ધ યર' પુરસ્કાર જીત્યો.
- વિદેશ સચિવ હર્ષવર્ધન શ્રૃંગલા 2 દિવસીય મ્યાનમારની યાત્રાએ.
- સર્વોચ્ચ ન્યાયાલયના નિવૃત ન્યાયાધીશ જી. ટી. નાણાવટીનું નિધન. તેમણે 1984ના શીખ અને 2002નાં ગુજરાતનાં રમાખાણોની તપાસ આયોગનું નેતૃત્વ કર્યું હતું.

23 ડિસેમ્બર

❖ 23 ડિસેમ્બર - રાષ્ટ્રીય કિસાન દિવસ

- ✓ ભારતના પૂર્વ વડાપ્રધાન અને ખેડૂત નેતા ચરણસિંહ ચૌધરીએ લેન્ડ એબોલિશન એક્ટ રદ કરીને ખેડૂતોને આપેલા ન્યાયની યાદમાં તેમના જન્મદિવસને રાષ્ટ્રીય કિસાન દિવસથી ઉજવવામાં આવે છે.
- ✓ ખેડૂતોના જીવનને બહેતર બનાવવા માટેના તેમના પ્રયાસોએ તેમને 'ભારતના ખેડૂતોના ચેમ્પિયન'નું બિરૂદ અપાવ્યું હતું.
- ✓ તેમને જમીનદારી નાબૂદી અધિનિયમ 1950ને અમલી કરાવતાં આઝાદી બાદ કૃષિ ક્ષેત્રે થયેલો તે પ્રથમ મોટો સુધારો મનાય છે.

✓ સ્પાઈસ સ્ટેટિસ્ટિસ એટ અ ગ્લાન્સ પુસ્તકનું વિમોચન કરાયું

- ✓ કેન્દ્રીય કૃષિ મંત્રી નરેન્દ્ર સિંહ તોમરે આ પુસ્તકનું વિમોચન કર્યું.
- ✓ આ પુસ્તક સોપારી અને મસાલા વિકાસ વિભાગ (DASD) દ્વારા તૈયાર કરાયું છે.
- ✓ આ પુસ્તક 2014-15થી 2020-21 સુધી મસાલા ક્ષેત્રે પ્રાપ્ત થયેલ વૃદ્ધિ અંગેની માહિતી આપે છે.

✓ હોંગકોંગના સંશોધનકર્તાઓએ COVID-19 સ્ટેનલેસ સ્ટીલની શોધ કરી

- ✓ હોંગકોંગ વિશ્વવિદ્યાલય (HKU)ની પરિયોજના ટીમ દ્વારા આ સંશોધન કરવામાં આવ્યું છે.
- ✓ આ સ્ટીલ H1N1 અને SARS-COV2 જેવા વાયરસને Ag અને Cu સમાવિષ્ટ સ્ટીલ સપાટી દ્વારા નાબૂદ કરે છે.
- ✓ આ શોધને કેમિકલ એન્જિનિયરિંગ જર્નલમાં 'એન્ટી પેથોજન સ્ટેનલેસ સ્ટીલ કોમ્બેટિંગ COVID-19' શીર્ષક સાથે પ્રકાશિત કરાઈ છે.

✓ પ્રધાનમંત્રી જનધન ખાતાનો આંક 44 કરોડને પાર

- ✓ કેન્દ્રની નાંણાકીય સમાવેશ યોજના, પ્રધાનમંત્રી જનધન યોજના હેઠળ લાભાર્થીઓની કુલ સંખ્યા 44 કરોડની વટી ગઈ.
- ✓ આ ખાતાંમાં કુલ મળીને રૂ .1,47,812 કરોડનું બેલેન્સ રહેલ છે.
- ✓ આ યોજનાના અમલીકરણમાં રાજ્યોની કામગીરીની શરતોમાં ઉત્તરપ્રદેશ સૌથી વધુ ખાતાં સાથે યાદીમાં ટોચ પર છે.
- ✓ આ યોજના 28 ઓગસ્ટ, 2014થી શરૂ કરવામાં આવી છે.

✓ અગ્નિ પ્રાઈમ મિસાઈલ

- ✓ તાજેતરમાં DRDOએ બેલેસ્ટિક મિસાઈલ અગ્નિ પ્રાઈમનું પરીક્ષણ કર્યું જે તેનું બીજું પરીક્ષણ છે. અગાઉ જૂન 2021માં પ્રથમ પરીક્ષણ થયુ હતું.
- ✓ આ મિસાઈલ સરફેસ ટુ સરફેસ બેલેસ્ટિક મિસાઈલ છે જે 1000થી 2000 kmની રેન્જ ધરાવે છે.
- ✓ અગ્નિ-P (પ્રાઈમ) અને અગ્નિ-5 મિસાઈલોનો ઉદ્દભવ ઈન્ટિગ્રેટેડ ગાઈડેડ મિસાઈલ ડેવલપમેન્ટ પ્રોગ્રામ (IGMDP)માંથી થયો હતો.

✓ શ્રીલંકા અને તમિલનાડુના માછીમારો મુદ્દો

- ✓ તાજેતરમાં શ્રીલંકાના નૌકાદળના જવાનો દ્વારા તમિલનાડુના 43 માછીમારોની ધરપકડ કરવામાં આવી અને તેમની છ બોટ જપ્ત કરવામાં આવી.
- ✓ ભારત અને શ્રીલંકાના માછીમારો શ્રીલંકાના દક્ષિણ પૂર્વે અને ભારતની વચ્ચે આવેલ પાલ્કની સમુદ્રધુનીમાં માછીમારી પ્રવૃતિઓ વર્ષોથી કરતા આવ્યા છે જેમાં ભારત અને શ્રીલંકાએ 1974માં દરિયાઈ કરાર પર કરેલા હસ્તાક્ષરને કારણે આ સમસ્યા ઊભી થઈ.

- ✓ આ સંધિ દ્વારા ભારત અને શ્રીલંકાને જોડતી પાલ્કની સામુદ્રધુનીને 'ટુ-નેશન પોન્ડ' બનાવાયું જે યુનાઈટેડ નેશન્સ કન્વેન્શ ઓધ ધ લૉ ઓફ સી (UNCLOS)ના નિયમ હેઠળ ત્રીજા દેશની દખલગીરીને અટકાવે છે અને સામાન્ય શબ્દોમાં કહેતાં આ હસ્તાક્ષર આ વિસ્તારમાં એકબીજાની સરહદે માછીમારી પ્રવૃતિ થતાં અટકાવે છે.
- ✓ આ હસ્તાક્ષરોને આગળ કરી ભારતના માછીમારોને શ્રીલંકાના માછીમારો આ વિસ્તારમાં માછીમારી પ્રવૃતિ કરતાં અટકાવે છે અને તેના સંદર્ભે આ ધરપકડ કરવામાં આવી છે.

✓ **ભારતીય રૂપિયાનું અવમુલ્યન**

- ✓ સપ્ટેમ્બર-ડિસેમ્બર 2021ના ક્વાર્ટરમાં ભારતીય ચલણમાં 2.2%નો ઘટાડો થયો.
- ✓ ચલણનું આ અવમૂલ્યન શેરબજારમાંથી $ 4 બિલિયનના મૂલ્યના વૈશ્વિક ભંડોળના એક્ઝિટના કારણે છે.
- ✓ ચલણના મૂલ્યમાં આ ઘટાડાથી ભારતનું એશિયામાં સૌથી ખરાબ પ્રદર્શન કરનાર ચલણ બન્યું.

✓ **પ્રલય મિસાઈલનું સફળ પરીક્ષણ**

- ✓ DRDOએ જમીનથી જમીન પ્રહાર કરતી પ્રલય મિસાઈલનું સફળ પરીક્ષણ કર્યું.
- ✓ આ મિસાઈલની રેન્જ 150-500 kmની છે તથા 500-1000 કિલોનું ભાર વહન કરી શકવા સક્ષમ છે.
- ✓ આ મિસાઈલની જરૂરિયાત એટલે પડી કે એક માત્ર મિસાઈલ બ્રહ્મોસ સુપરસોનિક ક્રુઝ મિસાઈલ ઘણી શક્તિશાળી છે પરંતુ તેની વજન વાહન કરવાની ક્ષમતા માત્ર 200 કિલો છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ આવકવેરા વિભાગે ચાઇનીઝ મોબાઈલ ફોન નિર્માતાઓ ઓપ્પો, શાઓમી, અને વન પ્લસ વિરુદ્ધ ચોરીના આરોપો અંગે દરોડાની કાર્યવાહી કરી.
- ✓ કર્ણાટક સરકારે ધર્માંતરણ વિરોધી ખરડો પસાર કર્યો.
- ✓ હ્યુંડઈ મોટર ઈન્ડિયાએ ગોલ્ફર અદિતિ અશોકને બ્રાન્ડ એમ્બેસેડર બનાવ્યા.
- ✓ વડાપ્રધાન મોદીએ વારાણસીમાં બનાસ કાશી સંકુલનો શિલાન્યાસ કર્યો. અહીં અમુલ પ્લાન્ટ સ્થાપિત કરાશે.
- ✓ પંકજ અડવાણી એ 11માં રાષ્ટ્રીય બિલિયર્ડસ ખિતાબ જીત્યો.
- ✓ KUFOS (કેરળ યુનિવર્સિટી ઓફ ફિશરીઝ એન્ડ ઓશન સ્ટડીઝ)ને NASA-ISRO સહયોગી કાર્યક્રમ હેઠળ સ્પેસ એપ્લિકેશન સેન્ટર ઓફ ઈન્ડિયન સ્પેસ રિસર્ચ ઓર્ગેનાઈઝેશન (ISRO) દ્વારા સમર્પિત સંશોધન પ્રોજેક્ટમાં જોડાવા માટે પસંદ કરવામાં આવી.
- ✓ ભારતે પાકિસ્તાનને હરાવી એશિયન પુરૂષ ચેમ્પિયન્સ ટ્રોફી (હોકીમાં)જીતી.
- ✓ **કોઈપણ પરીક્ષા માટે આ બુક્સ વાંચવાનું ન ચૂકશો:** એક બુક બધી પરીક્ષાઓ કન્સેપ્ટ મુજબ કોઈપણ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષા માટે ઉપયોગી, પોતાની નોટ્સ ઉપરાંત, NCERT, નેશનલ લેવલની બુક્સ અને પરીક્ષાઓને ધ્યાને રાખીને એમ. કે. પ્રજાપતિ (ડેપ્યુટી કલેક્ટર) દ્વારા વિદ્યાર્થીઓ માટે ફ્રી લખવામાં આવેલ, ઓછા સમયમાં વધુ સારી અને ઊંડાણપૂર્વક તૈયારી માટે, નવી પરીક્ષા પદ્ધતિ મુજબના ફેરફાર સાથેની બંધારણ અને ઈતિહાસ માટેની બેસ્ટ બુક એટલે ફાસ્ટ ટ્રેક બંધારણ અને ફાસ્ટ ટ્રેક ભારતનો ઈતિહાસ.

24 ડિસેમ્બર

❖ **EESLનો 2024 સુધીમાં 1.6 કરોડ સ્માર્ટ LED સ્ટ્રીટલાઈટ લગાવવાનો લક્ષ્યાંક**

- ✓ EESL (એનર્જી એફિસિઅન્સી સર્વિસિઝ લિમિટેડ)એ MSME મંત્રાલય સાથે કરાર કરી આ લક્ષ્યાંક આપ્યો છે.
- ✓ આ LED – SLNP (સ્ટ્રીટ લાઈટિનિંગ નેશનલ પ્રોગ્રામ) અંતર્ગત ફીટ કરવામાં આવશે.
- ✓ SLNP પ્રોગ્રામ વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીએ વર્ષ 2015માં પારંપરિક સ્ટ્રીટલાઈટસને સ્માર્ટ આને ઊર્જા કૌશલ એવી LEDમાં ફેરવવા માટે શરૂ કર્યો હતો.

❖ **ઓડિશામાં અખબારના હોકર્સને વિશેષ કોવિડ-19 સહાય**

- ✓ ઓડિશાના મુખ્યમંત્રી નવીન પટનાયક દ્વારા આ સહાય જાહેર કરાઇ છે.
- ✓ આ સહાય હેઠળ અખબારને વાચકો સુધી પહોંચાડનાર તમામ વિતરકોને રૂ. 6000ની સહાય કરાશે.
- ✓ આ માટે રાજય સરકાર 7300 જેટલા નોંધાયેલા હોકર્સને આ લાભ પ્રદાન કરશે.

❖ **100 વૈશ્વિક ગ્રીન યુટિલિટીઝના લિસ્ટમાં Greenkoને સ્થાન મળ્યું**

- ✓ એનર્જી ટ્રોજિશનની ભારતીય કંપની ગ્રીનકોને 100 ગ્રીન યૂટિલિટ્સની આ યાદીમા6 ત્રીજું સ્થાન પ્રાપ્ત થયું.
- ✓ આ રેન્કિંગ USની કન્સલ્ટિંગ સંસ્થા એનર્જી ઈન્ટેલિજેંસ દ્વારા પાયું છે.
- ✓ ગ્રીનકો TOP 10માં સ્થાન પામનાર પ્રથમ ભારતીય કંપની છે.
- ✓ આ રેન્કિંગમાં પર્યાવરણમાં થતા કાર્બન ઉત્સર્જનને ધ્યાને લેવામાં આવ્યું છે.
- ✓ વૈશ્વિક વાતાવરણીય સમસ્યાઓને ધ્યાને લેતાં જે કંપનીઓએ કાર્બન ઉત્સર્જનનું પ્રમાણ ઘટાડ્યું છે તેમને તેમના ઘટાડા અનુસાર આ સ્થાન મળ્યું છે.

❖ **પ્રસિદ્ધ અમેરિકન લેખક જોન ડિડિયનનું નિધન**

- ✓ જોન ડિડિયન નિબંધ, નવલકથા, પટકથા ક્ષેત્રની લેખન કળા માટે વિશેષ જાણીતા હતા.
- ✓ તેમણે 'ધ યર ઓફ મેજિકલ થિંકિંગ' નામના તેમના સૈથી વધુ વેચાયેલા પુસ્તક માટે 2005માં 'રાષ્ટ્રીય પુસ્તક પુરસ્કાર' જીત્યો હતો.
- ✓ વર્ષ 2012માં તત્કાલીન રાષ્ટ્રપતિ બરાક ઓબામાએ તેમને 'રાષ્ટ્રીય માનવતા પદક' થી સન્માનિત કર્યા હતા.

❖ **COVID-19 પર FAOના પ્રયાસો માટે સંયુકત રાષ્ટ્રએ $ 10 મિલિયનની સહાય કરી**

- ✓ UNએ આ સહાય COVID-19 દરમિયાન થયેલી પ્રતિક્રિયાઓ તથા માનવ અને પશુ સ્વાસ્થ્ય માટે જોખમ ઉત્પન્ન કરનારી બાબતો સામે લડવામાં મદદરૂપ થવા જાહેર કરી.
- ✓ ઉદ્દેશ્ય - આ યોજના થકી COVID-19 રિસ્પોન્સ એન્ડ રિકવરી પ્રોગ્રામની સમર્થન કરી વન હેલ્થ પ્રોગ્રામનો હિસ્સો બનવાનો છે.
- ✓ વન હેલ્થ પ્રોગ્રામ જીનેટિક રોગો માટે પ્રારંભિક ચેતવણી અને તેને રોકવા માટેના દ્રષ્ટિકોણો સાથે જોડાયેલ પ્રોગ્રામ છે.

❖ **2022 માટે FIFAની આંતરરાષ્ટ્રીય યાદીમાં ભારતના 18 રેફરીનું નામ**

- ✓ અખિલ ભારતીય ફૂટબોલ મહાસંઘે જાહેર કરેલ આ 18 રેફરીની યાદીમાં 4 મહિલા અને 14 પુરૂષોનો સમાવેશ થાય છે.
- ✓ આ યાદીમાં સમાવિષ્ટ પુરૂષ રેફરી - તેજસનાગવેંકર, શ્રી કૃષ્ણ કોઈમ્બતુર રામાસ્વામી, રોવાન અરીમુધન, ક્રિષ્ટલ જોન, પ્રાંજલ બેનર્જી, વેંકટેશ રામચંદ્ર
- ✓ પુરૂષ આસિસ્ટન્ટ (સહાયક) રેફેરી - સુમંતા દત્તા, એન્ટોની અબ્રાહમ, ટોની જોસેફ લુઈસ, વૈરામુથુ પરશુરામન, સમર પાલ, કેનેડે સપામ, અરૂણ શશિધરન પિલ્લઈ, અસિત કુમાર સરકાર
- ✓ મહિલા રેફરી - રંજીતા દેવી ટેકચમ, કનિકા બર્મન
- ✓ મહિલા આસિસ્ટન્ટ (સહાયક) રેફરી - ઉવેના ફર્નાન્ડિસ, રિયોહલાંગ ધર

❖ **24 ડિસેમ્બર: National Consumer Rights Day (રાષ્ટ્રીય ગ્રાહક અધિકાર દિવસ)**

- ✓ આ દિવસ ગ્રાહકોના અધિકાર અને જવાબદારીઓ વિશે જાગૃતી પ્રદાન કરવા અને ખામી યુકત વસ્તુ સેવા કે વ્યવહાર સામે સલામતી પૂરી પાડવા મનાવાય છે.
- ✓ વર્ષ 1986માં ગ્રાહક સુરક્ષા અધિનિયમ અમલમાં મૂકાયો હતો.
- ✓ ગ્રાહકોના રક્ષણ માટે CCPA (સેન્ટ્રલ કન્જયુમર પ્રોટેક્શન ઓથોરિટી)ની સ્થાપના કરવામાં આવી છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ ગુજરાત સરકાર આગામી શૈક્ષણિક વર્ષ 2022-23થી ધોરણ 6થી 10માં વૈદિક ગણિતને અભ્યાસક્રમમાં સમાવેશ કરશે. આ માટે પ્રયોગિક ધોરણે સ્કુલ ઓફ એકલન્સમાં પસંદ થયેલ શાળાઓમાં આ અભ્યાસક્રમ ચલાવાશે.
- ✓ જાપાનની મેઇઝી યુનિવર્સિટીએ 'ટેસ્ટ ધ ટીવી' નામની ટીવી સ્ક્રીન વિકસાવી જેમાં સ્ક્રીન પરથી ચોકલેટ, પિઝ્ઝા અને આઇસક્રીમ સહિતની 10 ફ્લેવરની મજા માણી શકાશે.
- ✓ હોંગકોંગની યુનિવર્સિટીએ બેજિંગના તિયાનમેન સ્કવેર ખાતે માર્યા ગયેલા લોકોની યાદમાં 1997માં બનાવેલ 'પિલર ઓફ શેમ' સ્ટેચ્યુ હટાવવામાં આવ્યું.
- ✓ પૂર્વ વડાપ્રધાન રાજીવ ગાંધીની હત્યા કેસમાં આજીવન કેદની સજા કાપી રહેલ નલિની શ્રીહરનને તમિલનાડુ સરકારે પેરોલ આપ્યા.
- ✓ એલ & ટી મ્યુચ્યુઅલ ફંડનું 425 મિલિયન યૂએસ ડોલરમાં HSBC અધિગ્રહણ કરશે.
- ✓ P. V. સિંધુની BWF (બેડમિન્ટન વર્લ્ડ ફેડરેશન) ના કમિશનના સભ્ય તરીકે 2025 સુધી પસંદગી.
- ✓ સુરત ખાતે નેશનલ પાવર લિફ્ટિંગ ફેડરેશન, સ્પોર્ટસ એસોસિએશન ઓફ ગુજરાત અને સુરત પોલીસના સંયુકત ઉપક્રમે આયોજિત 'નેશનલ પાવરલિફ્ટિંગ ચેમ્પિયનશિપ-2021'માં 50 Kg શ્રેણીમાં 12 વર્ષીય દિતી વેકરિયાએ જીત મેળવી. આ સ્પર્ધા 'સ્ટોપ ડ્રગ્સ,સેવ ઈન્ડિયા' અને 'ડ્રગ્સ ફ્રી યુથ' થીમ પર આયોજિત થઈ હતી.
- ✓ ગુજરાત રાજયના માન્ય ગ્રાહક મંડળ દ્વારા 21થી 27 ડિસેમ્બર દરમિયાન ગ્રાહક જાગૃતિ સ્પાહ ઉજવાશે.
- ✓ ફાસ્ટ ટ્રેક બંધારણ: આ નવી બુક વાંચવાનું ન ચૂકશો. બેસ્ટ સેલીંગ બુક. ઓછા સમયમાં કરો બંધારણની ડીપમાં અને સંપૂર્ણ તૈયારી. સમગ્ર ભારતમાં આ પ્રકારની બુક સૌપ્રથમ વાર. આ બુક તો વાંચવી જ પડે.

25 ડિસેમ્બર

❖ પંજાબમાં ગીતા શોધ સંસ્થાની સ્થાપનાને મંજૂરી અપાઈ

- ✓ પંજાબ કેબિનેટે જગતગુરુ નાનકદેવ પંજાબ સ્ટેટ ઓપન યુનિવર્સિટી પટિયાલામાં ગીતા અધ્યયન અને સનાતન ધર્મના ગ્રંથો માટેની સંસ્થાની સ્થાપનાને મંજૂરી આપી.
- ✓ આ કાર્ય દ્વારા આધ્યાત્મિક, ધાર્મિક દ્રષ્ટિકોણ અને વિચારશૈલીમાં વધારો લાવવાના પ્રયાસો કરાશે.

❖ મેસેજિંગ એપ ASIGMA લૉન્ચ

- ✓ ભારતીય સેના દ્વારા આ એપ લૉન્ચ કરવામાં આવી.
- ✓ ASIGM - આર્મી સિક્યોર ઈન્ડિજીનિયસ મેસેજિંગ એપ.
- ✓ આ એપ સેનાના અધિકારીઓ દ્વારા બનાવાઈ છે. જે સેનાના આંતરિક નેટવર્ક માટે ઉપયોગમાં લેવામાં આવશે.

❖ રશિયાએ 2021માં તુર્કમેનિસ્તાનથી ગેસની ખરીદી બમણી કરી

- ✓ રશિયાના રાજૂદત એલેક્ઝાન્ડર બ્લોખિને આપેલી માહિતી અનુસાર અંદાજે 10 બિલિયન ક્યૂબિક મીટર ગેસની તુર્કમેનીસ્તાનથી આયાત કરવામાં આવી.
- ✓ ચીન સરકાર તેની માલિકીની CNPC કંપની દ્વારા તુર્કમેનિસ્તાનમાં નવા કૂવાઓ સ્થાપિત કરી 51 બિલિયન ક્યુબિક મીટર ગેસ ત્રણ વર્ષના સમયગાળા માટે દર વર્ષે 17 બિલિયન ક્યુબિક ગેસ સપ્લાય કરશે.
- ✓ તુર્કમેનિસ્તાન અફઘાનિસ્તાન, પાકિસ્તાન અને ભારતને ગેસ સપ્લાય કરવા માટે પાઈપલાઈનનું કામ કરી રહ્યું છે.

❖ મધર ટેરેસા મેમોરિયલ એવોર્ડ 2021

- ✓ પદ્મ ભૂષણથી સન્માનિત પર્યાવરણવિદ્ ડૉ. અનિલ પ્રકાશ જોશીને સામાજિક ન્યાય માટે મધર ટેરેસા મેમોરિયલ એવોર્ડ અપાયો.
- ✓ આ એવોર્ડ અન્ય બે વ્યક્તિઓ, અર્થશોટ પુરસ્કાર વિજેતા વિધુત મોહન અને અન્ય પર્યાવરણ કાર્યકર્તા રિધિમા પાંડેને પણ અપાયો છે.
- ✓ હાર્મની ફાઉન્ડેશનના સંસ્થાપક અધ્યક્ષ ડૉ. અબ્રાહમ મથાઈ દ્વારા આ એવોર્ડ અપાયા.
- ✓ હાર્મની ફાઉન્ડેશન દર વર્ષે મધર ટેરેસા મેમોરિયલ એવોર્ડ માટે પર્યાવરણના ટકાઉ વિકાસ ક્ષેત્રમાં કામ કરનાર વ્યક્તિ અને સંસ્થાઓને આ એવોર્ડ આપે છે.
- ✓ ડૉ. જોશીએ હિમાલયન પર્યાવરણ અભ્યાસ અને સંરક્ષણ સંગઠન દ્વારા હિમાલય ક્ષેત્રનાં 10,000થી વધુ ગામડાંને પ્રભાવિત કરી પર્યાવરણ ક્ષેત્રે ઉત્કૃષ્ટ પ્રદાન કર્યું છે.

❖ ગૃહ મંત્રી અમિત શાહે ભારત દર્શન પાર્કનું ઉદઘાટન કર્યું

- ✓ આ પાર્કમાં સ્ક્રેપ અને બિનજરૂરી ચીજવસ્તુઓમાંથી બનાવાયેલ પ્રતિષ્ઠિત સ્મારકોની પ્રતિકૃતિ પ્રદર્શિત કરવામાં આવી છે.
- ✓ આ પાર્ક દિલ્હી ખાતે દક્ષિણ દિલ્હી નગર નિગમ દ્વારા બનાવાયો છે.

✓ પાર્કમાં કુતુબ મિનાર, તાજમહેલ, ચાર મિનાર, ગેટ વે ઓફ ઈન્ડિયા, કોણાર્ક મંદિર એવી વિવિધ સ્મારકોની 22 જેટલી પ્રતિકૃતિઓનો સમાવેશ કરાયો છે.

❖ **25 ડિસેમ્બર: Good Governance Day (સુશાસન દિવસ)**

✓ પૂર્વ વડાપ્રધાન અટલ બિહારી વાજપેયીની જન્મજયંતીને દર વર્ષે સુશાસન દિવસ તરીકે મનાવાય છે.

✓ આ દિવસની શરૂઆત વર્ષ 2014માં કરવામાં આવી હતી.

✓ અટલજી ત્રણ વખત ભારતના વડાપ્રધાન તરીકે કાર્યરત રહ્યા તથા તેમણે દ્વિતીય પોખરણ પરમાણુ પરીક્ષણ, કારગિલ યુદ્ધમાં દેશ માટે પ્રશંસનીય કામગીરી કરી હતી.

✓ વર્ષ 2015માં તેમને 'ભારત રત્ન' આપાયો હતો.

✓ ગુજરાત સરકારે આ દિવસની ગાંધીનગરથી રાજ્ય કક્ષાના કાર્યક્રમ તરીકે શરૂઆત કરી આ મુજબ નવી જાહેરાતો કરી.

(1) નવા જનસંપર્ક એકમ - સ્વાગત કક્ષાનો શુભારંભ

(2) esarkar (IWDMS 2.0)નો શુભારંભ

(3) સોગંદનામા સંબંધી નવી નીતિની જાહેરાત

(4) બેસ્ટ પ્રેક્ટિસીસ કમ્પેડીયમનું વિમોચન

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

✓ કેન્દ્ર સરકારે લોકોના કોલનો બે વર્ષનો રેકોર્ડ રાખવા ટેલિકોમ કંપનીઓને આદેશ આપ્યો. અગાઉ આ રેકોર્ડ 18 મહિના માટે રખાતો હતો.

✓ દ. આફ્રિકાના રાષ્ટ્રપતિ સિરિલ રામાફોસાએ બંધારણીય કોર્ટમાં નરંદ્રન જોડી કોલાપેન (ભારતીય મૂળના ન્યાયાધીશ) અને રામમાકા સ્ટીવન મેથોપોની નિમણૂક કરી.

✓ ભારતીય નૌકા દળમાં 32 વર્ષ સુધી સેવા આપનાર જહાજ INS ખુકરીને વિશાખાપટ્ટનમ સ્થિત નેવલ બેઝ ખાતે અંતિમ વિદાય આપી નિવૃત જાહેર કરવામાં આવ્યું.

✓ શ્રીલંકાના વડાપ્રધાન મહિન્દા રાજપકસે ભારત પ્રવાસે છે. તેમણે આંધ્રપ્રદેશમાં આવેલ ખ્યાતનામ તીર્થસ્થાન તેરૂમાલ વેંકટેશ્વર મંદિરમાં પૂજા-અર્ચના કરી.

✓ જેસલમેરના સમ પોલીસ સ્ટેશન વિસ્તારના બિડાગામ પાસે એરફોર્સનું મિગ-21 ક્રેશ થતાં પાઇલટ વિંગ કમાન્ડર હર્ષિત સિન્હા શહીદ થયા. આ વિસ્તાર સુદાસરી ડેઝર્ટ નેશનલ પાર્કમાં છે. જે સૈન્યના નિયંત્રણમાં છે.

✓ ભારતીય બોલર હરભજનસિંહે ક્રિકેટનાં તમામ ફોર્મેટમાંથી સંન્યાસ જાહેર કર્યો. તેણે પ્રથમ મેચ 1998માં ન્યુઝીલેન્ડ સામેની વન ડે રમી અને છેલ્લી મેચ 2016માં T-20 આંતરરાષ્ટ્રીય મેચ UAE સામે ઢાકામાં રમી.

✓ પ્રતિબંધિત કન્ટેન્ટ નહિ હટાવતાં રશિયાએ ગુગલને 750 કરોડનો દંડ કર્યો.

26 ડિસેમ્બર

❖ **દુનિયાનું સૌથી મોટું ટેલિસ્કોપ જેમ્સ વેબ સ્પેસ લોન્ચ**

- ✓ નાસાએ દુનિયાનું સૌથી મોટું ટેલિસ્કોપ જેમ્સ વેબ સ્પેસ લોન્ચ કર્યું.
- ✓ આ ટેલિસ્કોપને એરિયાન 5 રોકેટ પરથી લોન્ચ કરવામાં આવ્યું હતું.
- ✓ આ ટેલિસ્કોપ હબલ ટેલિસ્કોપ કરતાં 100 ગણું વધુ શક્તિશાળી છે અને તે બ્રહ્માંડના સૌથી જૂના તારાવિશ્વો અને તારા પર નજર રાખવામાં તથા સંશોધન કરવામાં મદદ રૂપ થશે.

❖ ઈકિવટાસ સ્મોલ ફાયનાન્સ બેંક મહારાષ્ટ્રના બેંકિંગ પાર્ટનર તરીકે સૂચિબદ્ધ

- ✓ આ કરાર મુજબ ઈકિવટાસ બેંક કર્મચારીના પગાર, ભથ્થાનું વિતરણ તથા પેન્શન અંગેના તમામ પ્રકારની સેવા પૂરી પાડશે.
- ✓ મહારાષ્ટ્ર સરકાર સાથે કરેલા આ કરાર મુજબ મહારાષ્ટ્રની અલગ અલગ 58 શાખાઓમાં આ પ્રકારના લાભ પ્રદાન કરવામાં આવશે.
- ✓ આ સિવાય બંધન બેંક, કરૂર વૈશ્ય બેંક, સાઉથ ઈન્ડિયન બેંકને પણ આ પ્રકારની કામગીરી સોંપવામાં આવી છે.

❖ 'ફ્રી સ્માર્ટ ફોન યોજના' ઉત્તરપ્રદેશ

- ✓ ઉત્તરપ્રદેશની યોગી આદિત્યનાથ સરકાર આ યોજના હેઠળ સ્નાતક અને તેનાથી ઉપર અંતિમ વર્ષના વિદ્યાર્થીઓને સ્માર્ટફોન અને ટેબલેટ વિતરણ કરશે.
- ✓ આ યોજનાના પ્રથમ તબક્કામાં લખનઉના અલગ અલગ સ્નાતક વિદ્યાર્થીઓને 1 લાખ જેટલા સ્માર્ટફોન અને ટેબલેટનું વિતરણ કરવામાં આવશે.

❖ મોસ્ટ ઈનોવેટિવ રિસર્ચ ઈન્સ્ટિટ્યુશન્સમાં IIT રૂરકી પ્રથમ સ્થાને

- ✓ સતત બીજા વર્ષે IIT રૂરકીને કોંફેડ્રેશન ઓફ ઈન્ડિયન ઈન્ડસ્ટ્રી (CII) દ્વારા ઈન્ડસ્ટ્રીયલ ઈનોવેશન એવોર્ડ માટે પસંદ કરવામાં આવી અને આ વર્ષે તેણે આ યાદીમાં પ્રથમ ક્રમાંક મેળવ્યો.
- ✓ આ યાદીમાં બીજા અને ત્રીજા સ્થાને અનુક્રમે IIT મદ્રાસ અને ઈન્ડિયન નેશનલ સેન્ટર ફોર ઓશન ઈન્ફોર્મેશન સર્વિસ (INCOIS), હૈદરાબાદનો સમાવેશ થાય છે.
- ✓ આ એવોર્ડ માટે સંસ્થાની ઈનોવેશન માટેની વ્યૂહરચના, પોર્ટફોલિયો, ઈનોવેશન માટે પ્રોત્સાહન, ઈનોવેશનથી સમાજને લાભ-ગેરલાભ જેવા મુદ્દાઓને ધ્યાને લેવામાં આવે છે.
- ✓ IIT રૂરકીએ કરેલા નવા સંશોધનમાં ભૂકંપ પ્રતિરોધક આવાસ નિર્માણ માટે વિસ્કો - ઈલાસ્ટિક એનર્જી ડિસિપેટીંગ લિન્ક એલિમેન્ટ, દૂષિત પાણીમાંથી આર્સેનિક અને ફ્લોરાઈડને એક સાથે દૂર કરવા માટે નોવેલ હાઈબ્રિડ શોસકનો સમાવેશ થાય છે.

❖ કેન્દ્રીય ગૃહ મંત્રી અમિત શાહે જાહેર કર્યો ગુડ ગવર્નન્સ ઈન્ડેક્ષ 2021

- ✓ ગુડ ગવર્નન્સ ઈન્ડેક્સમાં દસ ક્ષેત્રો અને 58 સૂચકાંકોને આવરી લેવામાં આવ્યા છે. આ દસ ક્ષેત્રો આ મુજબનાં છે. (1) કૃષિ (2) વાણિજય અને ઉદ્યોગ (3) માનવ સંશાધન વિકાસ (4) જાહેર આરોગ્ય (5) જાહેર ઈન્ફ્રાસ્ટ્રકચર અને ઉપયોગિતા (6) આર્થિક શાસન (7) સામાજીક કલ્યાણ અને વિકાસ (8) ન્યાયિક અને જાહેર સુરક્ષા (9) પર્યાવરણ (10) નાગરિક કેન્દ્રિત શાસન.
- ✓ આ ઈન્ડેક્સમાં ગુજરાત, મહારાષ્ટ્ર અને ગોવા 10 ક્ષેત્રોને આવરી લેતા તમામમાં ટોચના સ્થાને છે.
- ✓ વર્ષ 2019માં જાહેર થયેલા ઈન્ડેક્સની સરખામણીએ આ વર્ષે ગુજરાતે 12.3% અને ગોવાએ 24.7%નો વધારો નોંધાવ્યો.
- ✓ આ યાદીમાં કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશોની યાદીમાં દિલ્હી ટોચના સ્થાને છે.
- ✓ આ રિપોર્ટ વહીવટી સુધારણા અને જાહેર ફરિયાદ વિભાગ દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવ્યો છે.

❖ ફિટ ઈન્ડિયા ફીટ ગુજરાત સાયક્લોથોનનું આયોજન

- ✓ આઝાદીના અમૃત મહોત્સવના ભાગરૂપે ગુજરાત સરકારે "ફિટ ઈન્ડિયા ફીટ ગુજરાત સાયક્લોથોનનું આયોજન કર્યું.
- ✓ આ માટે રાજ્ય કક્ષાએથી મુખ્યમંત્રી ભુપેન્દ્રભાઇ પટેલે સુરતના વેસુ ભરચાણા સ્થિત શ્રી મહાવીર એજ્યુકેશન ફાઉન્ડેશનથી ફ્લેગ ઓફ કર્યું.
- ✓ આ સાયકલોથોન 'સાયકલ ચાલન થકી બિનચેપી રોગોથી મુક્તિ'ના સંદેશ સાથે શરૂ કરાઈ.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ કેન્દ્રના ઈ-શ્રમ પોર્ટલમાં થયેલ અસંગઠિત ક્ષેત્રના 14 કરોડ મજુરોની નોંધણીમાં 52.5% માત્ર મહિલાઓનો સમાવેશ.
- ✓ ભારતની 2011ની વર્લ્ડ કપ વિજેતા ટીમ દ્વારા સાઈન કરેલા બેટની દુબઈમાં 19 લાખમાં હરાજી કરવામાં આવી.
- ✓ દ્વારકા જિલ્લામાં આવેલ બેટ દ્વારકામાં ટાપુઓ પર વકફ બોર્ડ દ્વારા પોતાની માલિકી હોવા અંગેની અરજી કરી જેને હાઇકોર્ટે નકારી કાઢી.
- ✓ આઝાદીના અમૃત મહોત્સવના ભાગ રૂપે ગુજરાત રાજ્ય સરકાર લોકમાતા (નદીઓ)નું મહત્વ ઉજાગર કરવાના ભાગ રૂપે 'નદી ઉત્સવ'ની પંચદિવસીય ઉજવણી કરશે. આ કાર્યક્રમ સાબરમતી, નર્મદા અને તાપી નદીના સાનિધ્યમાં ઉજવાશે.

27 ડિસેમ્બર

❖ ભારતીય મૂળના ડો. ઇમ્તિયાઝ સુલીમાનની સાઉથ આફ્રિકા ઓફ ધ યર તરીકે પસંદગી

- ✓ આ પુરસ્કાર દ. આફ્રિકાના લોકો દ્વારા વિવિધ સંસ્કૃતિ અને ધર્મો પ્રત્યે કામ કરવા બદલ આ એવોર્ડ આપ્યો.
- ✓ ડો. ઈમ્તિયાઝ પરોપકારી અને આપત્તિ રાહત જૂથ 'ગિફ્ટ ઓફ ધ ગિવર્સ'ના સ્થાપક છે.
- ✓ સુલીમાનને દ. આફ્રિકાનો સર્વોચ્ચ નાગરિક સન્માન 'નેશનલ ઓર્ડર' પણ મળ્યો હતો.
- ✓ તાજેતરમાં અન્ય એક પશ્ચિમી કેપ પાંતમાં સ્ટેલનબોશ વિશ્વવિધાલય દ્વારા સોશ્યલ જસ્ટિસ ચેમ્પિયન તરીકે જાહેર થયા હતા.

❖ પારસ ડિફેન્સે બોર્ડર સર્વેલન્સ ટેક માટે DEDOનો કોન્ટ્રાકટ મેળવ્યો

- ✓ IRDE (ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ્સ રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટ એસ્ટાબ્લિશમેન્ટ) અને DRDO (ડિફેન્સ રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટ ઓર્ગેનાઈઝેશન) દ્વારા આ ટેકનોલોજી વિકસાવાઈ છે.
- ✓ આ ટેકનોલોજી IEDEને DRDO વચ્ચે દાખલ કરાયેલા બોર્ડર સર્વેલન્સ સિસ્ટમ્સ માટે ટેકનોલોજીના ટ્રાન્સફર માટેના લાયસન્સિંગ કરાર દ્વારા ટ્રાન્સફર કરવામાં આવી છે.
- ✓ આ સિસ્ટમ સરહદી વિસ્તારોની દિવસ-રાત દેખરેખ માટે હવામાનની તમામ દેખરેખ પૂરી પાડશે, જેમાં રડાર, ઈઓ (EO) સેન્સરનો સમાવેશ કરાશે.

❖ Oil India Limited આસામ ખાતે હાઈડ્રોજન પ્લાન્ટ સ્થાપિત કરશે

✓ સ્વચ્છ ઊર્જા પ્રદાન કરવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે આસામના જોરહાટ ખાતે 100 kwનો હાઈડ્રોજન પ્લાન્ટ સ્થાપિત કરાશે.

✓ હાઈડ્રોજન ઊર્જાનું સૌથી સ્વચ્છ સ્વરૂપ છે. જેને સૌર અથવા પવન જેવી નવીનીકરણીય ઊર્જાનો ઉપયોગ કરીને પાણીના વિદ્યુત વિચ્છેદનથી મેળવવામાં આવે છે.

✓ પેરિસ કરાર (COP-21) હેઠળ,વર્ષ 2030 સુધીમાં ભારત ગ્રીનહાઉસ ઉત્સર્જનને 2005ની સ્થિતિએ 33-35% સુધી ઘટાડવા માટે કટિબદ્ધ છે અને આ માટે તે હાઈડ્રોજન ઊર્જા ક્ષેત્રને સતત પ્રોત્સાહિત કરે છે.

❖ કાશી ભારતીય આંતરરાષ્ટ્રીય ફિલ્મ મહોત્સવ

✓ વારાણસી (UP) ખાતે ત્રણ દિવસ માટે આ મહોત્સવનું આયોજન કરવામાં આવ્યું.જેનું ઉત્તરપ્રદેશના પર્યટન મંત્રી નીલકંઠ તિવારી એ ઉદઘાટન કર્યું.

✓ આ કાર્યક્રમમાં ફિલ્મ ક્ષેત્રના, નાટ્ય ક્ષેત્રના, હાસ્ય રસ ક્ષેત્રના અલગ અલગ અભિનેતાઓ અને કલાકારોએ પોતાની પ્રસ્તુતિ રજૂ કરી.

❖ ધ હેલ્થી સ્ટેટ્સ પ્રોગ્રેસિવ ઈન્ડિયા રિપોર્ટ - NITI આયોગ

✓ નીતિ આયોગે ચોથી વખત આ રિપોર્ટ જાહેર કર્યો.

✓ આ રિપોર્ટમાં કેરળ, તમિલનાડુ, તેલંગાણા સમગ્ર દેશમાં ટોચના સ્થાને રહ્યાં.

✓ રિપોર્ટ અનુસાર નાનાં રાજ્યોની શ્રેણીમાં મિઝોરમે એકંદરે સારૂ પ્રદર્શન કર્યું છે.

✓ હેલ્થ ઈન્ડેક્સ 24 જેટલા આરોગ્ય ક્ષેત્રની કામગીરીનાં પાસાંને આવરી લેતો સૂચકાંક છે.

❖ વિરલ દેસાઈ ગ્લોબલ અનેવાયરનમેંટ એન્ડ ક્લાઈમેટ એક્શન એવોર્ડથી સન્માનિત

✓ ગ્રીનમેનના નામે જાણીતા વિરલ દેસાઈ સુરતના ઉદ્યોગપતિ છે.

✓ આ એવોર્ડ તેમને પર્યાવરણ પ્રેમ માટે દુબઈ દ્વારા એનાયત કરવામાં આવ્યો છે. જયાં દુબઈના એટલાન્ટિસ, ધ પામ ખાતે સંસ્કૃતિ યુવા સંસ્થાન દ્વારા આ કાર્યક્રમ આયોજિત કરાયો હતો.

✓ સુરતનું ઉધના રેલવે સ્ટેશન જે દેશના નંબર વન ગ્રીન રેલવે સ્ટેશનમાં પરિવર્તિત થયું છે તેને વિરલ દેસાઈએ દત્તક લીધેલું છે.

❖ પંજાબ કેબિનેટે સ્ટેટ જનરલ કેટેગરી કમિશનની સ્થાપના કરી

✓ આ સ્થાપના પંજાબ રાજ્યના બિન અનામત વર્ગના લોકો માટે તેમના હિતોનું રક્ષણ કરવા અને કલ્યાણ કરી યોજનાઓને અસરકારક રીતે અમલી બનાવવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે કરવામાં આવી છે.

✓ પંજાબ ઉપરાંત હિમાચલ પ્રદેશ અને મધ્યપ્રદેશે પણ 'સ્ટેટ જનરલ કેટેગરી કમિશનની સ્થાપના કરી છે.

❖ 27 ડિસેમ્બર: આંતરરાષ્ટ્રીય મહામારી તૈયારી દિવસ

✓ આ દિવસે પ્રથમ વાર 2020માં UN અને WHO દ્વારા મનાવાયો.

✓ આ દિવસનો ઉદ્દેશ્ય તમામ સ્તરોએ મહામારી બાબતે લોકોની જાગૃતતા વધારવા અને ભવિષ્ય માટે તૈયાર કરવાનો છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

✓ ભારતે સ્થાનિક ઉદ્યોગોને પ્રોત્સાહન આપવા માટે 5 વર્ષ સુધી ચીનનાં એલ્યુમિનિયમ, કેમિકલ સહિત 5 ઉત્પાદનો પર એન્ટિ-ડેપિંગ ડ્યુટી લગાવી.

✓ મધ્યપ્રદેશ સરકારે 1997 બેચના IAS રાઘવેન્દ્ર કુમાર સિંહને રાજયના જન સંપર્ક વિભાગના નવા મુખ્ય સચિવ અને કમિશનર નિયુકત કર્યા. તેઓ સુદામ પંટારીનાથ ખડીનું સ્થાન સંભાળશે.

✓ અફઘાનિસ્તાનમાં સતારૂપ તાલિબાને વાહનોમાં મ્યુઝિક ચલાવવા પર પ્રતિબંધ મૂકયો.

✓ કોલકતામાં યુવાનોને બ્રતાચારી ટ્રેનિંગ આપાઈ. જેમાં શારિરિક શિક્ષણ, લોકનૃત્ય અને લોકસંગીતનો અભ્યાસ કરાવાય છે. 1932માં ગુરૂસાહે દતે બેતાચારી આંદોલન શરૂ કર્યું હતુ,જેના ઉદ્દેશ્ય આત્મસન્માન અને રાષ્ટ્રીયતાને પ્રોત્સાહન આપવાનો હતો.

✓ આધુનિક સમયના ડાર્વિન તરીકે ઓળખાતા અમેરિકી વૈજ્ઞાનિક એડવર્ડ ઓ. વિલ્સનનું નિધન.

✓ EESL (એનર્જી એફિસીયંન્સી સર્વિસિસ લિમિટેડ)ના CEO તરીકે IAS રાધિકા ઝાની નિયુક્તિ.

✓ સરકારે કટોકટીની પરિસ્થિતિમાં પુખ્ય વયના લોકો પર પ્રતિબંધિત Corbevax, Covovax, મોલનુપીરાવીરના ઉપયોગને મંજૂરી આપી.

28 ડિસેમ્બર

❖ **'ડો. વી. એલ. દત્ત: ગ્લિમ્પ્સ ઓફ અ પાયોનિયર્સ લાઇફજર્ની' પુસ્તકનું વેંકૈયા નાયડુએ વિમોચન કર્યું**

✓ આ પુસ્તક ચેન્નાઇમાં KCP સમુહના અધ્યક્ષ અને એમડી વી. એલ. ઈન્દિરા દત દ્વારા લખવામાં આવ્યું છે.

✓ પુસ્તક KCP સમુહના પૂર્વ અધ્યક્ષ સ્વ. વેલાગાપૂડી લક્ષમણ દત્તના જીવન પર આધારિત છે.

✓ દત્તે 1991-92માં ફેડરેશન ઓફ ઈન્ડિયન ચેમ્બર્સ ઓફ કોમર્સ એન્ડ ઈન્ડસ્ટ્રીના અધ્યક્ષ તરીકે પણ કાર્ય કર્યું છે.

❖ **રશિયાએ અંગારા-A5 રોકેટનું સફળતાપૂર્વક પ્રક્ષેપણ કર્યું**

✓ રશિયાએ હેવી લિફ્ટ રોકેટ અંગારા A5નું આર્કાન્જેસ્ક ક્ષેત્રના પ્લાસેત્સ્ક કોસ્મોડ્રોમથી પ્રક્ષેપણ કર્યું.

✓ રશિયા દ્વારા આ પ્રકારનું ત્રીજું પ્રક્ષેપણ કરવામાં આવ્યું છે.

✓ અંગાર A5ને પ્રોટોન M હેવી લિફ્ટ રોકેટને બદલવાના ઉદ્દેશ્યથી ડિઝાઈન કરવામાં આવ્યું છે.

❖ **UAEએ ભારત પરથી પોલ્ટ્રી આયાત પરનો પ્રતિબંધ હટાવ્યો**

✓ સંયુકત આરબ અમીરાતે ઈંડા અને પોલ્ટ્રી (મરઘાં)ની આયાત પર લગાડેલો પ્રતિબંધ હટાવ્યો છે.

✓ આ પ્રતિબંધ દિલ્હી દ્વારા બર્ડ ફ્લુને રોકવા માટે વર્લ્ડ ઓર્ગેનાઈઝેશન ફોર એનિમલ હેલ્થ દ્વારા આપવામાં આવેલ બાયોસેફટીના પાલન હેઠળ હટાવાયો છે.

✓ UAE એ વેપાર ક્ષેત્રે ભારતનો ત્રીજો સૌથી મોટો વેપારી ભાગીદાર છે.

❖ **વિક્રમ મિશ્રી ડેપ્યુટી NSA (National Security Advisor) નિયુક્ત**
- ✓ વિક્રમ મિશ્રી ચીન ખાતે ભારતના પૂર્વ રાજદૂત તરીકે નિયુક્ત હતા.
- ✓ હવેથી તેઓ NSA અજીત ડોભાલની સાથે સહાયક તરીકે કામ કરશે અને પોતાના કાર્યનો રિપોર્ટ તેમને સોંપશે.
- ✓ હાલના ડે. NSA પંકજ સરણ 31 ડિસે. 2021ના નિવૃત્ત થતાં તેઓનું સ્થાન વિક્રમ મિશ્રી લેશે.
- ✓ અન્ય બે ડે. NSA તરીકે રાજેન્દ્ર ખન્ના અને દત્તા પંડસલગીકર હાલ ફરજ બજાવે છે.

❖ **HIV માટે પ્રથમ ઈન્જેક્ટેબલ દવા - Apretude**
- ✓ અમેરિકાના ફૂડ અને ડ્રગ વિભાગ દ્વારા આ દવાને મંજૂરી આપવામાં આવી છે.
- ✓ આ Apretude દવાનું જેનેરીક નામ કેબોટગ્રાવિર એક્સ્ટેન્ડેડ-રીલીસ ઈન્જેક્ટેબલ સસ્પેન્સન છે.
- ✓ હાલ HIVના દર્દીને દરરોજ ડેસ્કોવી જેવી મેડિસીન લેવી પડે છે. તેની સામે આ દવા 99% સુધી મુક્તિ અપાવી શકે છે.
- ✓ આ દવા માટે માત્ર બે ડોઝ નિર્ધારિત કરેલા છે. જેની કિંમત 3700 ડોલર પ્રતિ ડોઝ નક્કી કરાઇ છે.

❖ **ઈન્ટેલિજન્ટ ટ્રાન્સપોર્ટ સિસ્ટમ**
- ✓ કેન્દ્રીય પરિવહન મંત્રી નીતિન ગડકરીએ ગાઝિયાબાદ ખાતે ઇસ્ટર્ન પેરિફેરલ એક્સપ્રેસ વે પર ભારતની પ્રથમ ઈન્ટેલિજન્ટ ટ્રાન્સપોર્ટ સિસ્ટમ શરૂ કરી.
- ✓ આ સિસ્ટમનો મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય ટ્રાફિકની સમસ્યા ઓછી કરી સલામતી વધારવાનો છે.
- ✓ આ સિસ્ટમ અકસ્માતને શોધી 10-15 મિનિટના સમયમાં એ સ્થળે એમ્બ્યુલન્સને પહોંચવામાં મદદ કરશે.

❖ **આલિયા ભટ્ટ PETE ઈન્ડિયાની 2021ની પર્સન ઓફ ધ યર બની**
- ✓ PETA - પીપલ ફોર ધ એપિકલ ટ્રીટમેન્ટ ઓફ એનિમલ્સ.
- ✓ આલિયાએ કોએકિટવિસ્ટ નામના એક કાર્યક્રમની સ્થપના કરી જે પશુ અને પરિસ્થિતિક તંત્ર સંદર્ભે કામ કરતું મંચ છે.
- ✓ આલિયા ભટ્ટે શાકાહાર તરફ વાળવાના પ્રયાસો અને આવનરી પેઢીને પ્રાણીઓ પ્રત્યે દયાળુ બનાવવા માટે કરેલા પ્રોત્સાહન બદલ આ પુરસ્કાર મેળવ્યો.

❖ **UNESCOએ બાયોસ્ફિયર જાળવણીની અર્ધશતાબ્દી વર્ષગાંઠ ઉજવી**
- ✓ આ બાયોસ્ફિયર જાળવણી કાર્યક્રમ તેમણે 1971માં સ્થાપિત કર્યો હતો.
- ✓ આ કાર્યક્રમ વ્યક્તિ અને પ્રકૃતિ વચ્ચે લાંબા સમય સુધી સ્થાઇ સબંધને બનાવી રાખવા માટેનો છે.
- ✓ આજે 727 બાયોસ્ફિયર રિઝર્વ 131 દેશોમાં પ્રકૃતિને સુરક્ષિત કરવા માટે જાહેર થયેલાં છે.

❖ **ગ્રામ ઉજાલા કાર્યક્રમ હેઠળ 50 લાખ LED બલ્બનું વિતરણ કરાયું**
- ✓ EESL (Energy Efficiency Services Limited)ની સંપૂર્ણ માલિકીની પેટા કંપની કન્વર્જન્સ એનર્જી સર્વિસીઝ લિમિટેડ (CESL)એ 50 લાખ LED બલ્બના વિતરણનો આ માઈલસ્ટોન હાંસલ કર્યો છે.
- ✓ ગ્રામ ઉજાલાની યોજના બિહાર, ઉત્તરપ્રદેશ, આંધ્રપ્રદેશ, કર્ણાટક અને તેલંગાણામાં ગ્રામીણ પરિવારોમાં લાગુ કરવામાં આવી.

✓ આ યોજના હેઠળ રૂ. 10 પ્રતિ બલ્બના ભાવે 3 વર્ષની ગેરંટી સાથે 7 અને 12 વોલ્ટના બલ્બ પ્રદાન કરવામાં આવ્યા.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

✓ મહારાષ્ટ્રના પર્યટન અને પર્યાવરણ મંત્રી આદિત્ય ઠાકરેએ મુંબઈ ઈલેક્ટ્રીક સપ્લાય એન્ડ ટ્રાન્સપોર્ટ બસ ટિકિટોની ડિજિટલ અને એડવાન્સ ખરીદી માટે 'ચલો' મોબાઈલ એપ અને 'ચલો' સ્માર્ટ કાર્ડ લોન્ચ કર્યાં.

✓ સુપ્રસિદ્ધ મલયાલમ ફિલ્મ નિર્માતા KS સેતુમાધવનનું નિધન.

✓ દક્ષિણ આફ્રિકામાં વંશીય ન્યાય અને LGBT અધિકારો માટેના સંઘર્ષ માટે નોબેલ શાંતિ પુરસ્કાર વિજેતા ડેસમંડ ટૂટૂનું નિધન.

✓ અનાહત સિંહ USમાં જુનિયર સ્કવોશ ઓપન જીતનાર પ્રથમ ભારતીય મહિલા બની.

✓ પ્રિત્ઝર પ્રાઇઝ વિજેતા આર્કિટેક રિચાર્ડ રોજર્સનું નિધન.

✓ ઝારખંડ એસેમ્બલીએ 'પ્રિવેન્શન ઓફ મોબ વાયોલેન્સ એન્ડ મોબ લિંચિંગ બિલ, 2021 પસાર કર્યું. જેનો ઉદ્દેશ્ય બંધારણીય અધિકારોનું અસરકારક રક્ષણ અને રાજ્યમાં ટોળાની હિંસાને રોકવાનો છે.

✓ તુષાર કપુરે તેનું પ્રથમ પુસ્તક 'બેચલર ડેડ' લખ્યું. તુષાર 2016માં સરોગસી દ્વારા પુત્ર લક્ષ્ય કપૂરના પિતા બન્યા હતા.

29 ડિસેમ્બર, 2021

❖ **ગ્રીન ફિક્સ્ડ ડિપોઝિટ - ઈન્ડસઈન્ડ બેંક**

✓ ઇન્ડસઇન્ડ બેંક દ્વારા ગ્રીન ફિક્સ્ડ ડિપોઝિટ શરૂ કરવામાં આવી છે.

✓ બેંક દ્વારા આ થાપણનો ઉપયોગ સંયુક્ત રાષ્ટ્રના સસ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટ ગોલ્સ (SDGS)ને ટેકો આપતા પ્રોજેક્ટસ અને કંપનીઓને નાણાં આપવા માટે કરવામાં આવશે.

❖ **મંગળ પર પાણીના જથ્થાના પૂરાવા મળ્યા**

✓ યુરોપિયન અંતરીક્ષ સંસ્થા અને રશિયાની અંતરીક્ષ સંસ્થાએ આ પૂરાવા મેળવ્યા છે.

✓ મંગળ પર આવેલ 'મેરીનોરીસ' નામની ખીણમાંથી આ પાણી મળી આવ્યું છે જે લગભગ 45000 ચો kmમાં ફેલાવો ધરાવે છે.

✓ આ પાણીની શોધ TGO (ટ્રેસ ગેસ ઓર્બિટર) દ્વારા કરવામાં આવી છે જે યુરોપિયન અને રશિયન અંતરીક્ષ સંસ્થાનો સંયુક્ત પ્રયાસ છે.

❖ **નાગાલેન્ડમાં શેરડી, વાંસના કારીગરોને ઉચ્ચ કૌશલ્ય આપવા PMKVY હેઠળ પ્રોજેક્ટ**

✓ નાગાલેન્ડમાં શેરડી અને વાંસના કારીગરોને ઉચ્ચ કૌશલ્ય આપવા PMKVY (પ્રધાનમંત્રી કૌશલ વિકાસ યોજના) હેઠળ પ્રોજેક્ટ શરૂ કરાયા.

✓ આ કાર્યક્રમથી જે તે ક્ષેત્રના અસંગઠિત કર્મચારીઓની ક્ષમતામાં સુધારો થવાની અપેક્ષા છે.

✓ તમામ કારીગરો અને વણાટકામ સાથે જોડાયેલા વણકરોને રાષ્ટ્રીય કૌશલ્ય લાયકાત ફ્રેમવર્ક (NSQF) સાથે જોડવામાં આવશે.

- ✓ કાર્યક્રમ હેઠળ પ્રશિક્ષિત તાલીમાર્થી દ્વારા કારીગરોને અલગ અલગ મોડ્યુલો આધારિત તાલીમ આપવામાં આવશે અને તેમને પ્રશિક્ષિત કરીને તેમની કલાકૃતિને અન્ય વિસ્તારોમાં કેવી રીતે લઈ જઈને આવક ઊભી કરી શકાય તે અંગેની તાલીમ આપવામાં આવશે.

❖ પંજાબ વન વિભાગની મગર સંરક્ષણ ક્ષેત્રે પહેલ

- ✓ પંજાબ વન વિભાગે બિઆસ સંરક્ષણ રિઝર્વમાં 24 જેટલા મગરોને મૂકી મગર સંરક્ષણ ક્ષેત્રે પહેલ કરી.
- ✓ બિઆસ રિઝર્વ ક્ષેત્રમાં કરવામાં આવેલ ઘડિયાળ (મગર ની એક જાતિ)નું સ્થાપન એ પંજાબ સરકારનો એક મહત્વપૂર્ણ નિર્ણય ગણવામાં આવે છે.
- ✓ ઘડિયાળી મગરનું વૈજ્ઞાનિક નામ GAVIALIS. GANGETICUS છે.
- ✓ ભારતમાં અલગ અલગ ત્રણ પ્રકારના મગર જોવા મળે છે. જેમાં ખારાપાણીના મગર, મગર અને ઘડિયાળનો સમાવેશ થાય છે.
- ✓ ગંગા અને બ્રહ્મપુત્રા નદીમાં ઘડિયાળ વધુ પ્રમાણમાં જોવા મળે છે.

❖ સ્પાઇસ સ્ટેટિસ્ટિક્સ એટ અ ગ્લાન્સ 2021 પુસ્તકનું વિમોચન

- ✓ આ પુસ્તક ભારતમાં મસાલાના ઉત્પાદનમાં થયેલા વધારા પર લખાયેલ છે.
- ✓ ભારત વિશ્વમાં મસાલાનો સૌથી મોટો ઉત્પાદક અને નિકાસકર્તા દેશ છે.
- ✓ ભારત બદલાતી આબોહવાનો દેશ હોવાના કારણે લગભગ તમામ વિસ્તાર મસાલાના ઉત્પાદન માટે સક્ષમ છે.
- ✓ ભારતમાં સંસદીય અધિનિયમ હેઠળ 52 મસાલાઓને મસાલા બોર્ડના કાર્યક્ષેત્રમાં લાવવામાં આવ્યા છે. જેની સ્થાપના મસાલા બોર્ડ એક્ટ, 1986 દ્વારા કરવામાં આવી હતી.
- ✓ ભારત મસાલાની નિકાસમાં તમામ બાગાયતી પાકની નિકાસની શ્રેણીમાં 41% યોગદાન ધરાવે છે.
- ✓ વિશ્વના સૌથી શ્રેષ્ઠ કેસર તરીકે કાશ્મીરી કેસર (GI Tag)નો પણ નિકાસ કરે છે.

❖ હેટ સ્પીચ (અપ્રિય ભાષણ)

- ✓ તાજેતરમાં ઉત્તરાખંડમાં એક નેતા વિરૂદ્ધ સમાજના વિવિધ વર્ગો વચ્ચે દુશ્મનાવટને પ્રોત્સાહન આપવા બદલ FIR નોંધવામાં આવી.
- ✓ બ્યુરો ઓફ પોલીસ રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટે તાજેતરમાં સાયબર હેરેસમેન્ટના કેસો સંબંધિત પ્રકાશિત કરેલ માર્ગદર્શિકાનુસાર દ્વેષપૂર્ણ ભાષા (હેટ સ્પીચ)ને એવી ભાષા તરીકે વ્યાખ્યાયિત કરવામાં આવી જે વ્યક્તિની ઓળખાણ, જાતિ, અપંગતા, ધર્મ વગેરે બાબતો પણ ટિપ્પણી કરતી હોય.
- ✓ આ પ્રકારની પ્રવૃતિમાં IPCની કલમ 153 A અને 153 B મુજબ બે જૂથો વચ્ચે દુશ્માનવટ ઊભી કરવી, IPCની કલમ 295 A મુજબ ઈરાદાપૂર્વક ધાર્મિક લાગણી ભડકાવવી, IPCની કલમ 505 (1) અને 505 (2) મુજબ વિવિધ જૂથો વચ્ચે દ્વેષનું કારણ બનતી સામગ્રી પ્રસારિત કરવા અંગેનો ગુનો દાખલ થાય છે.

❖ વાયોલેટ બરીઆ આસામ પોલીસનાં પ્રથમ મહિલા IG બન્યાં

✓ આસામ પોલીસનાં સૌથી વરિષ્ઠ મહિલા IPS અધિકારી વાયોલેટ બરીઆનું હાલ કોકરાઝાર જિલ્લામાં પોસ્ટિંગ કરવામાં આવ્યું છે.

✓ તેમણે વર્ષ 2021માં મેરીટોરીયસ સર્વિસ માટે રાષ્ટ્રપતિ મેડલ પણ મેળવ્યો છે.

❖ **અનુકૃતિ ઉપાધ્યાયને સુશેલા દેવી પુરસ્કાર 2021**

✓ અનુકૃતિ ઉપાધ્યાયને સુશેલા દેવી પુરસ્કાર 2021 અપાયો.

✓ આ પુરસ્કાર તેમણેલખેલ નવલકથા કિન્તસુગી માટે છે.

✓ કિન્તસુગી તૂટેલી વસ્તુઓને સોનાથી સુધારવાની પ્રાચીન કળાના નામ પરથી નામ આપાયું છે.

✓ આમાં મહિલાઓને સામાજિક ક્ષેત્રે તમામ સીમાઓ તોડીને આગળ વધવા માટે બાબતો નોંધવામાં આવી છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

✓ ઉતરપ્રદેશના ઉચ્ચતમ શિક્ષણ સેવા પંચની સતાવાર વેબસાઈટ પર જાણીતા શાયર અકબર ઈલાહાબાદીનું નામ બદલીને અકબર પ્રયાગરાજી, તેગ ઈલાહાબાદીનું નામ બદલી તેગ પ્રયાગરાજી અને રાશિદ ઈલાહાબાદીનું નામ બદલી રાશિદ પ્રયાગરાજી કરવામાં આવ્યું.

✓ UAEના આબુધાબીમાં બિનમુસ્લિમો માટેના નવા કાયદા અનુસાર કેનેડિયન કપલે લગ્ન કરતાં UAEમાં પ્રથમ વાર બિનમુસ્લિમ કપલને મેરેજ લાઈસન્સ અપાયું.

✓ તમિલનાડુએ Tamil Thai Valthu ('Thamiz Thaai Vaazhthu)ને રાજ્ય ગીત જાહેર કર્યું.

✓ ફૈસલ હસનૈન પાકિસ્તાન ક્રિકેટ બોર્ડ (PCB)ના CEC નિયુકત.

✓ જેમ્સ એન્ડિરસન (ઈંગ્લેન્ડ) ટેસ્ટ ક્રિકેટમાં 100 વખત નોટ આઉટ રહેનાર વિશ્વનો પ્રથમ ખેલાડી બન્યો.

અનુભવી અને સફળ ફેકલ્ટીઝ સાથે - ઓછા સમયમાં સચોટ તૈયારી એટલે Crack GPSC

30 ડિસેમ્બર

❖ **સુરાઈ ઈકોટૂરિઝ્મ ઝોન - ઉતરાખંડ**

✓ ઉતરાખંડ CM પુષ્કરસિંહ ધામીએ ખટીમા ખાતે સુરાઈ ઈકો-ટુરિઝ્મ ઝોન અને કાકરા ક્રોકોડાયલ ટ્રેલનું ઉદઘાટન કર્યું.

✓ સુરાઈ ઈકો-ટુરિઝ્મ ઝોન રાજયનું પ્રથમ જંગલ સફારી પાર્ક છે.

✓ કાકરા ક્રોકોડાયલ ટ્રેલમાં મગરની 'માર્શ' પ્રજાતિને પ્રવાસીઓ નજીકથી અને સુરક્ષિત રીતે જોઈ શકશે.

❖ **રાજયની સ્વાસ્થ્ય યોજના માટે GERMIS વેબસાઈટ લોન્ચ**

✓ ગુજરાતના CM ભૂપેન્દ્રભાઈ પટેલે વિવિધ રાષ્ટ્રીય અને રાજ્ય સ્તરની આરોગ્ય યોજનાઓ પર દેખરેખ રાખવા માટે આરોગ્ય વ્યવસ્થાપન કેન્દ્ર (Health Service Management Centre –HSMC) શરૂ કર્યું.

- ✓ ઉપરાંત તેમણે ગાંધીનગરથી ગુજરાત એપેડેમીક રિસ્પોન્સ મેનેજમેન્ટ ઈન્ફોર્મેશન સિસ્ટમ (GERMIS)ની વેબસાઈટનું પણ અનાવરણ કર્યું.
- ✓ આ તમામ બાબતોનો ઉદ્દેશ્ય વિવિધ યોજનાઓ જેવી કે પ્રધાનમંત્રી જન આરોગ્ય યુજના.મુખ્યમંત્રી અમૃતમ (MA) યોજના, પોષણસંબંધિત યોજના, માતૃ અને બાળ આરોગ્ય યોજનાના લાભો પર નજર રાખવાનો અને દર્દીઓને મફત નિદાન સારવાર પ્રાપ્ત કરવાનો છે.
- ✓ GERMIS વેબસાઈટ રાજયની જાહેર અને ખાનગી હોસ્પિટલોમાં પથારી, વેન્ટિલેટર, ઓક્સિજન બેડની દૈનિક સ્થિતિની માહિતી ઉપલબ્ધ કરાવશે.

❖ UKની આર્થિક રીતે નબળા દેશોને ઓમિક્રોનથી લડવા 105 મિલિયન પાઉન્ડ સહાયની ખાતરી

- ✓ UKએ આર્થિક રીતે નબળા દેશોને ઓમિક્રોનથી લડવા 105 મિલિયન પાઉન્ડ સહાય કરવાની ખાતરી આપી.
- ✓ UK ચાલુ વર્ષના અંત ભાગ સુધીમાં વિશ્વના દેશોને 30 મિલિયન જેટલી રસી પહોંચાડી ચૂકશે.
- ✓ અત્યાર સુધીમાં COVAXના 24.6 મિલિયન ડોઝ વિશ્વના દેશોને તથા 5.5 મિલિયન ડોઝ કેન્યા, જમૈકા, ઈન્ડોનેશિયા જેવા જરૂરિયાતવાળા દેશોને આપવામાં આવ્યા છે.

❖ ઉત્તર પ્રદેશના ઝાંસી રેલવે સ્ટેશનનું નવું નામ 'વીરાંગના લક્ષ્મીબાઈ રેલવે સ્ટેશન

- ✓ ઉત્તર પ્રદેશના ઝાંસી રેલવે સ્ટેશનનું નવું નામ વીરાંગના લક્ષ્મીબાઈ રેલવે સ્ટેશન થયું.
- ✓ લક્ષ્મીબાઈ બ્રિટિશ સમયના યોદ્ધાઓમાંનાં એક વીરાંગના હતાં.
- ✓ તેઓ 18 જૂન 1858 ગ્વાલિયરમાં બ્રિટિશ સેના સામેના યુદ્ધમાં શહીદ થયાં હતાં.

❖ સિક્કિમમાં વડાપ્રધાનના નામ પરથી 'નરેન્દ્ર મોદી માર્ગ'નું ઉદઘાટન કરાયું.

- ✓ ત્સોમગો સરોવર અને નાથુલા બોર્ડર પાસને ગંગટોક સાથે જોડતા રસ્તાને સિક્કિમના રાજ્યપાલ ગંગાપ્રસાદ દ્વારા 'નરેન્દ્ર મોદી માર્ગ'ના નામ સાથે ઉદઘાટન કર્યું.
- ✓ આ માર્ગનું જૂનું નામ 'જવાહરલાલ નહેરરુ માર્ગ' હતું.
- ✓ BRO (બોર્ડર રોડ ઓર્ગેનાઈઝેશન)એ બનાવેલા આ રસ્તાથી ગંગટોક અને ત્સોમગો સરોવર વચ્ચેનું અંતર 15 km સુધી ઘટી ગયું છે.
- ✓ અગાઉ ગુજરાતમાં મોટેરા સ્ટેડિયમનું નામ પણ વડાપ્રધાન મોદીના નામ પરથી 'નરેન્દ્ર મોદી ક્રિકેટ સ્ટેડિયમ' રાખવામાં આવ્યું છે.

❖ BRICSની નવી વિકાસ બેંકના સભ્ય તરીકે ભારતે ઈજિપ્તનું સ્વાગત કર્યું

- ✓ બ્રિક્સ (BRICS)ની નવી વિકાસ બેંક (Development Bank)ના સભ્ય તરીકે ભારતે ઈજિપ્તનું સ્વાગત કર્યું.
- ✓ ઈજિપ્ત BRICS પરિવારના ચોથા સભ્ય તરીકે સ્થાન પામ્યું છે. બાંગ્લાદેશ, UAE અને ઉરુગ્વે સપ્ટેમ્બર 2021માં DB (ડેવલપમેન્ટ બેંક)માં જોડાયા હતા.
- ✓ DB એ BRICS (બ્રાઝિલ-રશિયા-ઈન્ડિયા-ચીન-સાઉથ આફ્રિકા)ની ઉભરતી અર્થવ્યવસ્થામાં ઈન્ફ્રાસ્ટ્રકચર અને ટકાઉ વિકાસ પ્રોજેક્ટ માટે સંસાધનો એકત્રિત કરવાના ઉદ્દેશ્યો ધરાવતી બેંક છે.

✓ BRICS વિશ્વના પાંચ સૌથી મોટા વિકાસશીલ દેશોને એક સાથે લાવી વિશ્વની વસ્તીના 41%, વિશ્વની GDPના 24% અને વિશ્વના વેપારના 16%નું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે.

❖ FFV અને FFV-SHEV ફ્લેક્સ ફ્યુલ વ્હીકલ્સ

- **FFV - ફ્લેક્સ ફ્યુલ વ્હીકલ્સ**

✓ તાજેતરમાં ભારત સરકારે ઓટોમોબાઈલ ઉત્પાદકોને BS-6 વાહનો FFV અને ફ્લેક્સ ફ્યુઅલ સ્ટ્રોંગ હાઈબ્રિડ ઇલેક્ટ્રિક વ્હીકલ (FFV - SHEV)ને નિર્માણ કાર્ય શરૂ કરવાના આદેશો આપ્યા.

✓ આ પ્રકારના એન્જિનમાં પેટ્રોલ અને ઈથોનોલના મિશ્રણ મુકત ઈંધણનો વપરાશ થશે અને એવું પણ થઈ શકે કે તેમાં 100% ઈથેનોલનો ઉપયોગ થયેલો હોય.

- **FFV-SHEV - ફ્લેક્સ ફ્યુલ સ્ટ્રોંગ હાઈબ્રિડ ઈલે. વ્હીકલ**

✓ જયારે FFVને હાઈબ્રિડ ટેકનિક સાથે જોડવામાં આવે ત્યારે તે FFV-SHEV બને છે. હાઇબ્રીડનો અર્થ તે ઈંધણ સાથે બેટરી સંચાલિત પણ હોય.

✓ આ પ્રકારની ગતિવિધિથી પેટ્રોલ પરની આયાતમાં ઘટાડો થઈ શકે.

✓ ઈથેનોલના ઉત્પાદન માટે કૃષિ કચરાનો ઉપયોગ થતાં ખેડૂતોને વધારાની આવક પ્રાપ્ત થશે.

✓ ઈથેનોલ યુકત ઈંધણ ગ્રીનહાઉસ ગેસને ઘટાડે છે તથા આબોહવા પરિવર્તન સામે ખૂબ જ અગત્યનો ભાગ ભજવે છે.

✓ આ પહેલ અંતર્ગત જોડાયેલી અન્ય યોજનાઓ
  - જૈવ ઈંધણ રાષ્ટ્રીય નીતિ 2018
  - E100 પરિયોજના
  - પ્રધાનમંત્રી જી-વન યોજના, 2019
  - ગોબર (ગેલ્વેનાઈઝિંગ ઓર્ગેનિક બાયો-એગ્રો રિસોર્સિઝ) ધન યોજના, 2018
  - રિપર્પઝ યૂઝ્ડ કુકિંગ ઓઈલ (RUCO)

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

✓ ભારતના સંરક્ષણ મંત્રાલયે 351 સંરક્ષણ ઉપકરણોની આયાત પર પ્રતિબંધ મૂકયો. સાથે જ 2500 જેટલી સ્વદેશીકરણથી બનેલી વસ્તુનું લિસ્ટ જાહેર કર્યું.

✓ ITBPના ડિરેક્ટર જનરલ સંજય અરોડા સશસ્ત્ર સીમા બલ (SSB)ના ડિરેકટર જનરલ નિયુકત થયા. તેઓ કુમાર રાજેશ ચંદ્રનું સ્થાન લેશે.

✓ મેક્સિકોમાં ભારતના રાજદૂત તરીકે પંકજ શર્મા નિયુકત.

✓ સોમા શંકર પ્રસાદ UCO બેંકના નવા MD અને CEO નિયુકત.

✓ બેંક ઓફ મહારાષ્ટ્રએ MAS ફાયનાન્સ સાથે કરાર કર્યા.

✓ તમિલનાડુની એમ. કે. સ્ટાલિન સરકારે મોંઘવારી ભથ્થુ 17%થી વધારીને 31% કર્યું.

- ✓ જાન્યુઆરી 2022માં UNSC (યુનાઈટેડ નેશન્સ સ્કિયુરિટી કાઉન્સિલ)ની આંતકવાદ વિરોધી સમિતિની અધ્યક્ષતા ભારત કરશે.
- ✓ આંધ્રપ્રદેશના CM જગન મોહન રેડ્ડીએ કૃષ્ણા જિલ્લામાં અમૂલ પરિયુજનાનો શુભારંભ કર્યો.
- ✓ ભારતીય સેનાએ મધ્યપ્રદેશના મહૂ ખાતે કવોન્ટમ લેખની સ્થાપના કરી.

31 ડિસેમ્બર

❖ 6 રાજયોને NDRF માંથી રૂ. 3,063.21 કરોડની સહાય

- ✓ કેન્દ્ર સરકારે 6 રાજયોને NDRF (નેશનલ ડિઝાસ્ટર રિસ્પોન્સ ફંડ)માંથી રૂ. 3,063.21 કરોડની સહાય ચૂકવી.
- ✓ આ તમામ રાજયો વર્ષ 2021માં પુર, ભુસ્ખલન, ચક્રવાતથી પ્રભાવિત થતાં હોવાથી આ સહાય આપવામાં આવી છે.
- ✓ આ છ રાજયોમાં અસમ, ગુજરાત, કર્ણાટક, મધ્યપ્રદેશ, ઉતરાખંડ અને પશ્ચિમ બંગાળનો સમાવેશ થાય છે.

❖ કેરમ ખેલાડી રશ્મિકુમારીએ ત્રીજી વખત ફેડરેશન કપ જીત્યો

- ✓ બે વખતની વિશ્વ ચેમ્પિયન રશ્મિ કુમારીએ વારાણસીમાં ત્રીજી વખત આ જીત મેળવી.
- ✓ રશ્મિ કુમારી કેરમની ભારતની સૌથી કુશળ મહિલા ખેલાડી છે. જેણે અગાઉ 2012 અને 2010માં જીત મેળવી હતી.
- ✓ રશ્મિએ તેની ફાઈનલમાં વિશ્વ ચેમ્પિયન એસ. અપૂર્વને હાર આપી હતી.

❖ દ. આફ્રિકાના ક્રિકેટર કિવંટન ડી કોંકે ટેસ્ટ ક્રિકેટમાંથી સંન્યાસ જાહેર કર્યો

- ✓ આ જાહેરાત તેણે દ. અફ્રિકાની સેંચુરિયન દરમિયાન ભારત સામેની પ્રથમ મેચ દરમિયાન કરી.
- ✓ કિવંટને 2014માં ઓસ્ટ્રેલિયા સામે ગકેબેરા ખાતે ટેસ્ટ ક્રિકેટમાં પદાર્પણ કર્યું હતું. તેણે ટેસ્ટમાં સૌથી વધુ 141 રનનો લક્ષ્યાંક મેળવ્યો છે.

❖ દુર્ગા શંકર મિશ્રા ઉત્તરપ્રદેશના મુખ્ય સચિવ મિયુક્ત

- ✓ આવાસ અને શહરી કામકાજના સચિવ દુર્ગા શંકર મિશ્રાને UPના મુખ્ય સચિવ નિયુકત કરાયા.
- ✓ તેઓ રાજેન્દ્ર કુમાર તિવારીનું સ્થાન લેશે.
- ✓ મનોજ જોશીને દુર્ગા શંકર મિશ્રાના સ્થાને આવાસ અને શહેરી કામકાજના સચિવ નિયુકત કર્યા છે.

❖ CINCAN દ્વારા રાષ્ટ્રને 'સંકલ્પ સ્મારક' સમર્પિત કરાયું

- ✓ CINCAN - **કમાન્ડર ઈન ચીફ અંદમાન એન્ડ નિકોબાર.**
- ✓ આ સ્મારક ભારતના સેનાના સૈનિકોના સંકલ્પ અને બલિદાનોને શ્રદ્ધાંજલિ આપવા માટે બનાવાયું છે.

- ✓ તે નેતાજી સુભાષચંદ્ર બોઝે આપેલાં મૂલ્યો, નિષ્ઠા, કુર્તવ્ય અને બલિદાનની યાદ અપાવે છે.
- ✓ ઈતિહાસમાં 30 ડિસેમ્બરને નેતાજી સાથે જોડવામાં આવે છે.
- ✓ નેતાજી 16 જાન્યુઆરી 1941ના રોજ કોલકતામાંથી બ્રિટિશ દેખરેખમાંથી છટકી અદાજે ત્રણ વર્ષ બાદ ભારતની ભૂમિ પર પાછા ફર્યા હતા.
- ✓ 29 ડિસેમ્બર, 1943ના રોજ પોર્ટબેલર (અંદમાન-નિકોબારની રાજધાની) ખાતે પહોંચ્યા અને 30 ડિસેમ્બર, 1943ના રોજ તેમણે રાષ્ટ્રધ્વજ ફરકાવ્યો હતો અને આંદામાન-નિકોબાર ટાપુને તેમણે 'ભારતનો પ્રથમ મુકત પ્રદેશ' જાહેર કર્યો હતો.
- ✓ આગાઉ વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદીએ આંદામાન-નિકોબાર પર આવેલા ટાપુઓનું નીચે મુજબ નવું નામકરણ કર્યું છે.

(જૂનું નામ)	**(નવું નામ)**
(1) રોસ આઈલેન્ડ	- નેતાજી સુભાષચંદ્ર બોઝ
(2) નીલ આઈલેન્ડ	- શહીદ ટાપુ
(3) હેવલોક આઈલેન્ડ	- સ્વરાજ ટાપુ

❖ પાકિસ્તાને હિંદુ મંદિરોની દેખરેખ માટે સંસ્થાની સ્થાપના કરી

- ✓ પાકિસ્તાને અલ્પસંખ્યક સમુદાયોના મંદિરોની દેખરેખ માટે હિંદુ નેતાઓની ઉપસ્થિતિવાળી સંસ્થા સ્થાપી.
- ✓ પાકિસ્તાને શીખ ગુરુદ્વારા પ્રબંધન સમિતિના કાર્યક્ષેત્રની નીચે પાકિસ્તાન હિંદુ મંદિર દેખરેખ સમિતિની રચના કરી છે.
- ✓ પાકિસ્તાનમાં હિંદુ સૌથી મોટો અલ્પસંખ્યક સમુદાય છે.

❖ SPMRM હેઠળ તેલંગાણા પ્રથમ સ્થાને

- ✓ SPMRM (શ્યામા પ્રસાદ મુખર્જી રૂર્બન મિશન) હેઠળ તેલંગાણાએ પ્રથમ સ્થાન જ્યારે તમિલનાડુ અને ગુજરાતે અનુક્રમે બીજું અને ત્રીજું સ્થાન મેળવ્યું.
- ✓ SPMRM સ્થાનિક આર્થિક વિકાસને ઉત્તેજના આપવા તથા મૂળભૂત સેવાઓ પૂરતી પાડવા માટે કલસ્ટર બનાવવાનું કામ કરે છે.
- ✓ તેની ચાર વર્ષ અગાઉ શરૂઆત કરવામાં આવી હતી.

❖ OCCRP રિપોર્ટ

- ✓ OCCRP - Organizes Crime And Corruption Reporting Project.
- ✓ આ રિપોર્ટ વર્ષ 2021 ના સૌથી ભ્રષ્ટ લોકોની યાદી ધરાવે છે.
- ✓ રિપોર્ટ અનુસાર બેલારૂસના રાષ્ટ્રપતિ એલેકઝાન્ડ્રા લુકાશેન્કો સૌથી ટોચ પર છે.

✓ યાદીમાં અન્ય સિરિયાના રાષ્ટ્રપતિ બશર અલ અસદ, તુર્કીના રાષ્ટ્રપતિ રેસિપ તૈયપ એડીગન અને પૂર્વ ઓસ્ટ્રિયન ચાન્સેલર સેબેસ્ટિયન કુર્જ તથા અફઘાનના પૂર્વ રાષ્ટ્રપતિ અસરફ મોહમ્મદ ગનીનો સમાવેશ થાય છે.

કરન્ટ ઇન શોર્ટ

- ✓ ગુજરાત સરકારે કાપડ પર 5%થી વધારીને 12% કરેલો GSTનો વધારો મૌકુફ રાખ્યો.
- ✓ નાગાલેન્ડમાં AFSPA કાયદાની મુદત 6 મહિના માટે વધારવામાં આવી.
- ✓ ગુજરાતમાં તાજેતરમાં યોજાયેલ ગ્રામ પંચાયતની ચૂંટણીમાં 1183 ગ્રામ પંચાયતો સમરસ થઈ જેમાં 116 ગ્રામ પંચાયત મહિલા સમરસ છે.
- ✓ ગુજરાતના CM ભુપેન્દ્ર પટેલે નવલખી બંદર ખાતે 485 મીટર જેટીની સુવિધાના બાંધકામનું ભૂમિપૂજન કર્યું.
- ✓ મોહમ્મદ શામી 200 ટેસ્ટ વિકેટ લેનાર ભારતના 5મા બોલર બન્યા.
- ✓ ન્યુઝીલેન્ડના ક્રિકેટર રોસ ટેલરે આંતરરાષ્ટ્રીય ક્રિકેટમાંથી સંન્યાસ જાહેર કર્યો.
- ✓ મધ્ય પ્રદેશના ગ્વાલિયર ખાતે 'વિશ્વ સંગીત તાનસેન'ના 97મા ઉત્સવનું આયોજન કરાયું.
- ✓ ત્રણ વર્ષ અગાઉ થયેલ લાન એર દુર્ઘટના (189 લોકોનાં મોત) બાદ ઇન્ડોનેશિયાએ બોઇંગ 737 મેક્સ પર મૂકેલ પ્રતિબંધ ઉઠાવી લીધો.

Crack GPSC

12 પાસ, ગ્રેજ્યુએટ

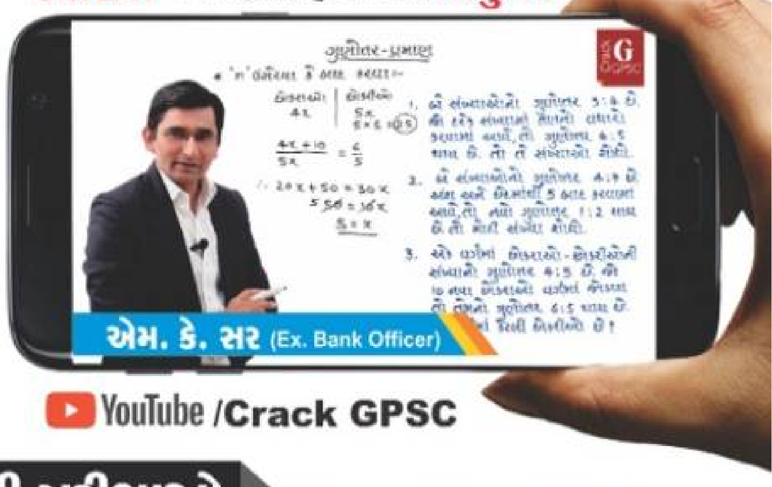
સરકારી નોકરી માટેની તૈયારી કરવા હવે બહાર ક્યાંય જવાની જરૂર નથી...

અમદાવાદ, ગાંધીનગરની શ્રેષ્ઠ ફેકલ્ટીઝ આપના મોબાઈલમાં

લાખો વિદ્યાર્થીઓએ વખાણી
Quality એટલે
Crack GPSC

ઘરે બેઠાં તૈયારી કરો, મોબાઈલ કે ટેબ્લેટ પરથી

કલાસમાં જ ભણતા હોય તેવો અનુભવ



YouTube /Crack GPSC

આ એપ ડાઉનલોડ કરી
ફ્રી ડેમો વિડિયો જુઓ,
આપને ખરેખર લાગશે કે
કોઈ ક્લાસ કરવાની જરૂર જ નથી.

એક એપ, બધી પરીક્ષાઓ

UPSC, GPSC Class 1/2, PI, STI, PSI, ગુજ. શિક્ષણ સેવા, હિસાબી અધિકારી, Dy. SO, ડે. મામલતદાર, તલાટી, બિનસચિવાલય કલર્ક, ફોરેસ્ટ ગાર્ડ/ઓફિસર, કોન્સ્ટેબલ, મોટર વાહન નિરીક્ષક, TAT, TET, HTAT, Railway

ગૃહિણીઓ, ક્લાસ જોઈન ન કરી શકતા, સ્કૂલ-કોલેજના અભ્યાસ સાથે તૈયારી કરવા માગતા, અંતરિયાળ વિસ્તારમાં રહેતા, મોંઘી ફી ન ભરી શકતા, મેટ્રો સિટીમાં રહેવાનો ખર્ચ ન કરી શકતા, અપડાઉન કરતાં કરતાં તૈયારી કરવા માગતા, રિવિઝન કરવા માગતા વિદ્યાર્થીઓ માટે ખાસ.

કોઈપણ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાની તૈયારી આટલી સરળ ક્યારેય નહોતી...

ડાઉનલોડ કરો Crack GPSC એપ અને તૈયારી કરો ગમે ત્યારે, ગમે ત્યાંથી

76000 51070

Crack GPSC
ક્રેક GPSC