

## ૨૯ મે -૨૦૧૬ (શનિવાર)

- (૧) ઘસરો એક સાથે ૨૨ ઉપગ્રહો લોન્ચ કરશે ?
- ઘસરો આગામી મહીના (જૂન) માં એક જ રોકેટ દ્વારા એક સાથે ૨૨ ઉપગ્રહો લોન્ચ કરી નવા રેકોર્ડ બનાવશે.
  - આ પહેલા ૨૦૦૮માં ઘસરોના રોકેટ એ જ સાથે ૧૦ સેટેલાઇટ લોન્ચ કર્યા હતા.
  - લોન્ચિંગનું કામ ભારતનું સૌથી સફળ રોકેટ પોલાર સેટેલાઇટ લોન્ચ વ્હિકલ (પીએસએલવી) કરશે.
  - ઘસરોના ચેરમેન - એસ. કિરણકુમાર
- (૨) મોવફલેંગ - એશિયાનું સૌથી સ્વચ્છ ગામ :
- તાજેતરમાં વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્ર મોદીએ એશિયાના સૌથી સ્વચ્છ ગામનું બિરુદ પામેલા મોવફલેંગની મુલાકાતલીધી.
  - આ ગામ મેઘાલયના ઘસ્ટ ખાસી હિલ્સ જિલ્લામાં આવેલું છે.
- (૩) ભારતે પોતાની નેવિગેશન સિસ્ટમ વિકસાવી :
- ઘસરોએ ભારતની પોતાની સ્વદેશી નેવિગેશન સિસ્ટમ વિકસાવવાના ભાગરૂપે સાતમાં અને અંતિમ સેટેલાઇટને અવકાશમાં તરતો મુક્યો .
  - ૨૮ એપ્રિલના રોજ બપોરે ૧૨ : ૫૦ કલાકે શ્રી હરીકોટા ખાતેથી શ્રી સતિષ ધવન સ્પેસ સેંટરથી IRNSS-1G નામના સેટેલાઇટને સફળતાપૂર્વક લોન્ચ કરવામાં આવ્યું હતું.
  - આ અગાઉ પીએસએલવી - સી દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.
  - અગાઉ આ સિરિજના IRNSS-1થી A1F સુધીના ૬ સેટેલાઇટ લોન્ચ થઈ ચૂક્યા હતાં.
  - સાતમાં અને અંતિમ IRNSS-1G સફળતાપૂર્વક લોન્ચ થતા ભારત પોતાની નેવિગેશન સિસ્ટમ વિકસાવનાર છઠ્ઠે દેશ બની ગયો છે.
  - એમરિકા, રશિયા, યુરોપ, ચીન અને જાપાન આ સિસ્ટમ ધરાવે છે.
  - ભારતે આ નેવિગેશન સિસ્ટમને 'નાવિક' નામ આપ્યું છે.
  - નાવિક દ્વારા ભારત પોતાના ક્ષેત્રફળની આસપાસના ૧૫૦૦ કિલોમીટર વિસ્તાર પર પણ નજર રાખી શકશે.
  - દેશની નેવિગેશન સિસ્ટમ સામાન્ય માણસોની જિંદગીને સુધારવા સિવાય સૈન્ય પ્રવૃત્તિઓને આંતરિક સુરક્ષા અને આતંકવાદ વિરોધી પ્રવૃત્તિઓને કાબુ રાખવા માટે ખૂબ ઉપયોગી સાબિત થશે
  - નેવિગેશન સિસ્ટમની યોજનાનો તમામ અંદાજિત ખર્ચ ૧૦૦ કરોડ રૂપિયા થયો છે.

પ્રશ્નો :

- (૧) આગામી જૂન મહિનામાં ઘસરો એકસાથે કેટલા ઉપગ્રહ લોન્ચ કરી રેકોર્ડ બનાવશે.
- (૨) ઘસરોના ચેરમેન...
- એસ.કિરણકુમાર
- (૩) એશિયાનું સૌથી સ્વચ્છ ગામ ?
- મોવફલેંગ, મેઘાલય
- (૪) તાજેતરમાં ૨૮ એપ્રિલના રોજ ભારતે કયો સેટેલાઇટ લોન્ચ કરી પોતાની નેવિગેશન સિસ્ટમ વિકસાવી ?
- IRNSS-1G
- (૫) IRNSS-1Gને ક્યાં લોન્ચરક દ્વારા લોન્ચ કરાયું ?
- PSLVC33
- (૬) પોતાની સ્વદેશી નેવિગેશન સિસ્ટમ ધરાવતો ભારત કેટલામો દેશ બન્યો ?
- છઠ્ઠે
- (૭) ભારતે પોતાની નેવિગેશન સિસ્ટમને કહ્યું નામ આપ્યું ?
- નાવિક
- (૮) 'નાવિક' દ્વારા ભારતના ક્ષેત્રફળ ઉપરાંત સરહદથી કેટલા કિલોમીટર અંતરે નજર રાખી શકાશે ?
- ૧૫૦૦ કિ.મી.
- (૯) IRNSS 1G નું લોન્ચિંગ ક્યાંથી કરાયું હતું ?
- શ્રી હરીકોટા સ્થિત સતિષ ધવન સ્પેસ સેંટર
- (૧૦) IRNSS નું પુરૂનામ જણાવો.
- ઇન્ડિયન રિજિયોનલ નેવિગેશન સેટેલાઇટ સિસ્ટમ
- (૧૧) IRNSS સિરિઝમાં કુલ કેટલા સેટેલાઇટ છે ?
- સાત (IRNSS 1A to 1G)