Day to Day Current Affairs

૨૯ સપ્ટેમ્બર ૨૦૧૫

૧. વર્લ્ડ હાર્ટ ડે : (વિશ્વ હ્રદય દિવસ)

૨. જીવ મિલખાસિંહ – ગોલ્ફર

- ભારતીય ગોલ્ફર જીવ મિલખાસિંહ આગામી યુરોશિયા કપ ગોલ્ફ ટુર્નામેન્ટમાં ભારતનુ નેતૃત્વ કરશે .

- આ ટુર્નામેન્ટમાં 15 થી 17 જાન્યુઆરી 2016 દરમિયા મલેશિયામાં યોજાશે.

- યુરોપીયન ટીમની આગેવાની ઉતર આયર્લેન્ડના ડેરેન કલાર્ક સંભાળશે.

- બંને ટીમમાં 12 – 12 ગોલ્ફર સામેલ થશે.

3. ભારતે એસ્ટ્રોસેટ ઉપગ્રહ તરતો મુકયો :

- ભારત દ્વારા તારીખ 28/09/15 રોજ પહેલી વખત પોતાની અવકાશી વેધશાળા તરતી મુકવામાં આવી હતી.

- આ લોન્ચીંગ આંધ્રપ્રદેશના શ્રી હરીકોટા સતીશ ધવન સ્પેસ સેન્ટર ખાતેથી સવારે 10 વાગે કરવામાં આવી હતી.

- એસ્ટ્રોસેટની લાઇફ અંદાજીત પાંચ વર્ષ જેટલી છે.

- તેની મદદથી સમુદ્રી બાબતો ઉપરાંત બ્રહ્માંડની અનેક રચનાઓ જાણી શકાશે.

-તેને પૃથ્વીના વાતાવરણથી 650 કે ઉપર તરતો મુકવામાં આવ્યો છે.

- તેની દ્વારા બ્લેકહોલ શોધી શકાશે તથા એવી માહીતી મેળવી શકાશે કે કેવી રીતે તારા અને આકાશગંગાનું સર્જન થાય છે. અને કેવી રીતે નષ્ટ થાય છે.

- આ પ્રોજેકટ વર્ષ 2004માં શરૂ થયો હતો જેનું કાર્ય 2014માં પૂર્ણ થયું.

- એસ્ટ્રોસેટને મીની હબલ ટેલિસ્કોપ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

- ઇસરોનું મિશન ઓપરેસન્સ કોમ્પ્લેકસ (મોકસ) આ મિશનનું સંચાલન કરશે.

- PSLV- C3 દ્વારા ભારતે એસ્ટ્રોસેટ સહિત કુલ સાત ઉપગ્રહો લોન્ચ કર્યા જેમા અમેરિકાના ચાર નેનો સેટેલાઇટ અને કેનેડા તથા જાપાનના એક-એક ઉપગ્રહો લોન્ચ કર્યાં હતાં.

- પોલાર સેટેલાઇટ લોન્ચ વેહીકલ (PSLV)ની આ 31મી ઉડાન હતી અને તેના દ્વારા લોન્ચ થયેલા કુલ ઉપગ્રહોની સંખ્યા 84એ પહોંચી છે.

- ભારતે અત્યાર સુધીમાં પરદેશના કુલ 51 ઉપગ્રહો લોન્ચ કર્યા છે.

- એસ્ટ્રોસેટનો ખર્ચ : 180 કરોડ, વજન : 1.513 કેજી, 2 લિથિયમ બેટરી, 2 સોલાર પેનલ.

૪. સ્વચ્છ ભારત અભિયાનની પહેલી વર્ષગાંઠ :

- આગામી 2 ઓક્ટોબર 2015 ના રોજ ગાંધીજીની જન્મજંયતિએ ભારત સકાર સ્વચ્છ ભારત અભિયાનની પ્રથમ વર્ષગાંઠ છે.

- આ નિમિતે જાણીતા મ્યુઝિક ડાયરેકટર ત્રિપુટી શંકર, અહેસાન અને લોય દ્વારા એક ગીત રજુ થશે.

- આ સ્વચ્છ ભારતગીતમાં જાણીતા ક્રિકેટર સચિન તેડુંલકર પોતાનો અવાજ આપ્યો છે. તેમજ ગીત શંકર મહાદેવન તથા અન્ય કલાકારોએ ગાયું છે.

- ગીતના લેખક : પ્રસુન જોષી

૫. સ્વરા ભાસ્કર – અભિનેત્રી :

- તાજેતરમાં ભારતીય ફિલ્મ અભિનેત્રી સ્વરા ભાસ્કરે ચીનમાં આયોજીત બીજા સિલ્ક રોડ આંતરરાષ્ટ્રીય ફિલ્મ સંમારોહમાં અભિનેત્રીનો ખિતાબ જીત્યો.

- સ્વરાને આ એવોર્ડ તેની ફિલ્મ 'નિલ બટ સન્નાટા' માટે મળ્યો હતો.

- દિગ્દર્શક : અશ્વિની ઐયાર તિવારી

- આ સમારંભમાં હોગકોગના સુપરસ્ટાર એંડી લાઉને સર્વશ્રેષ્ઠ અભિનેતાનો અવોર્ડ મળ્યો હતો.

Vivekanand Academy, Gandhinagar