Geography class-65
25/04/2025

पृथ्वी की गतियाँ....

क्षुद्रग्रह :- (Asteroids)

▷ क्षुद्रग्रह भिन्न-2 आकार के पिंडो की पट्टी के रूप मंगल और बृहस्पति ग्रहों के मध्य करोड़ो किमी० क्षेत्र में पाए जाते हैं।

(Asteroids are found in the form of a belt of Bodies of Different sizes in the area of kilometres between Mars And jupiter.)

▷ 'सेरेस' सबसे बड़ा एवं सर्वाधिक चमकीला क्षुद्रग्रह है।
(Ceres is the largest and brightest asteroids.)

▷ जबकि 4 वेस्टा|Vesta, 52 यूरोपा (Europa), 243 इडा (Ida), 1862 अपोलो|Apollo, 511 डेविडा|Davida, आदि अन्य क्षुद्रग्रह है।

▷ उल्का|उल्कापिंड (Meteors/Meteorite)

▷ मंगल व बृहस्पति ग्रहो के मध्य क्षुद्रग्रहों के साथ अरबों की सं० में उल्का पाये जाते हैं।
(Billions of Meteors are found in between Mars And Jupiter along with asteroids.)

▷

▷ धूमकेतु|पुच्छलतारा:- (Comets)

▷ धूमकेतु आकाश में धूल, बर्फ, गैस से निर्मित पिंड होते है। (Comets are ojects in the sky made of dust, ice, gas)

▷ जब कोई धूमकेतु सूर्य के नजदीक पहुंच जाता है तो गर्म होने के बाद उनसे गैसो के फुहार निकलने लगते है। जिससे पूंछ जैसी सरचंना का निर्माण होता है इसे ही पुच्छल तारा कहते हैं।

(Whenever a comet reaches near the sun, after getting heated showers of gases start coming out from it, due to which a tail like structure is formed this is called Comet.)

> पुच्छल तारे की पूंछ सूर्य के विपरीत दिशा में रहती है 'हैली' एक पुच्छल तारा है। यह पृथ्वी से प्रत्येक 76 वर्ष बाद दिखाई देता है।

(The tail of a comet remains in the opposite direction to the Sun. 'Halley' is a comet star. It appears from ~~each o~~ earth every 76 years.

> चन्द्रमा / Moon

> यह पृथ्वी का एकमात्र उपग्रह है। Only satellite of Earth.

> पृथ्वी से न्यूनतम दूरी :- **~3,64000 km.**
(Minimium Dist. from the Earth)

> पृथ्वी से अधिकतम दूरी :- **~ 40,6000 km.**
(Maximium Dist. from the Earth)

> पृथ्वी से औसत दूरी - **3,84,400 km.**
(Average dist.)

> चन्द्रमा पर पहुँचने वाला पहला व्यक्ति :- नील आर्मस्ट्रांग
(First person to reach the Moon) (Neil Armstrong)
↓
(**'अपोलो-11'** - 20 July 1969)

> चन्द्रमा पर पहुँचने वाला पहला अंतरिक्ष यान :- 'लूना' (1966)
(First space craft to reach the Moon)

> चन्द्रमा पर वायुमण्डल अनुपस्थित !
(No Atmosphere.)