

* SUBJECT - GEOGRAPHY *

* बुध (Mercury) :-

- ☞ सूर्य के सबसे नजदीक ग्रह (Nearest planet to the sun)
- ☞ सबसे छोटा ग्रह (Smallest planet)
- ☞ इसका तापान्तर सबसे अधिक होता है। (highest temperature)
- ☞ बुध के पास अपना कोई उपग्रह नहीं है। (Mercury has no satellite.)
- ☞ बुध पर वायुमंडल का अभाव है। (There is no atmosphere.)
- ☞ बुध सूर्य की परिक्रमा 88 दिनों में पूरी करता है।
(Revolution of the sun - 88 days.)

* शुक्र (Venus) :-

- ☞ सूर्य से दूसरा सबसे निकततम ग्रह है।
(It is the second closest planet to the sun.)
- ☞ आकार, घनत्व एवं व्यास में पृथ्वी के लगभग बराबर होने के कारण इसे 'पृथ्वी की जुड़वा बहन' कहते हैं।
(Venus and earth almost the same size and same mass and have a very similar composition.)
- ☞ शक कीं और का तारा (morning star) और साँझ का तारा।
(evening star). Venus is called (morning star and evening star.)
- ☞ शुक्र ग्रह सौरमण्डल का चमकिला ग्रह है। (The brightest planet to all.)
- ☞ शुक्र का परिक्रमण काल - 225 days.
- ☞ घूर्णनकाल (Rotation) - 243 days
- ☞ शुक्र के वायुमंडल में अधिकतम CO_2 (90%) होने के कारण इस पर प्रेशर कुकड़ जैसी स्थिति उत्पन्न होती है इसीलिए यह सबसे गर्म ग्रह है।
(The atmosphere of Venus mainly comprises carbon-dioxide with temp. 400°C that is why planet experiences a pressure cooker like condition.)
- ☞ शुक्र का कोई उपग्रह नहीं (Venus has no satellite.)

- ☞ शुक्र ग्रह पूर्व से पश्चिम दिशा में घूमता है।
(Venus and Uranus rotates east to west) → घड़ी की दिशा में (clock-wise)

