

১. সৌৰজগতৰ মুৰব্বী কাক জনা যায়?

- A. বৃহস্পতি
- B. সূৰ্য
- C. পৃথিৱী
- D. শনি

**Answer: B****Explanation:** সৌৰজগতৰ কেন্দ্ৰত সূৰ্য অৱস্থিত, আৰু ই সকলো গ্ৰহৰ প্ৰধান শক্তিৰ উৎস।

২. সৌৰজগতত কিমানটা গ্ৰহ আছে?

- A. ৯ টা
- B. ৭ টা
- C. ৮ টা
- D. ১০ টা

**Answer: C****Explanation:** সৌৰজগতত মুঠ ৮ টা গ্ৰহ আছে — বুধ, শুক্ৰ, পৃথিৱী, মঙ্গল, বৃহস্পতি, শনি, ইউৰেনাছ আৰু নেপচুন।

৩. পৃথিৱীৰ একমাত্ৰ উপগ্ৰহ কোনটো?

- A. চন্দ্ৰ
- B. ফোবচ
- C. ডেমচ
- D. আই'ও

**Answer: A****Explanation:** পৃথিৱীৰ একমাত্ৰ প্ৰাকৃতিক উপগ্ৰহ হ'ল চন্দ্ৰ।

৪. মঙ্গল আৰু বৃহস্পতিৰ মাজত কি অৱস্থিত?

- A. কুস্তমণ্ডল
- B. গ্ৰহাণুপুঞ্জ
- C. ধুমকেতু
- D. উল্কা

**Answer: B****Explanation:** মঙ্গল আৰু বৃহস্পতিৰ মাজত অসংখ্য সৰু আকাশীয় বস্তুৰে গঠিত অঞ্চলক গ্ৰহাণুপুঞ্জ বুলি কয়।

৫. সূৰ্যৰ পৃষ্ঠত প্ৰায় কিমান উষ্ণতা থাকে?

- A. ২০০০° চেলছিয়াছ
- B. ৬০০০° চেলছিয়াছ
- C. ১০,০০০° চেলছিয়াছ
- D. ১৫,০০০° চেলছিয়াছ

**Answer: B****Explanation:** সূৰ্যৰ পৃষ্ঠত প্ৰায় ৬০০০° চেলছিয়াছ উষ্ণতা থাকে।

৬. অক্ষাংশৰ ০° ৰেখাক কি বুলি জনা যায়?

- A. মকৰক্ৰান্তি ৰেখা
- B. কৰ্কটক্ৰান্তি ৰেখা
- C. বিষুবৰেখা
- D. অক্ষৰেখা

**Answer: C****Explanation:** অক্ষাংশৰ ০° ৰেখাক বিষুবৰেখা বুলি জনা যায়।

৭. মুখ্য দ্ৰাঘিমাৰেখা ক'ত অৱস্থিত?

- A. পেৰিছ
- B. লণ্ডন (গ্ৰিনিজ মান মেৰিডিয়ান)
- C. নিউয়ৰ্ক
- D. দিল্লী

**Answer: B****Explanation:** মুখ্য দ্ৰাঘিমাৰেখা লণ্ডনৰ গ্ৰিনিজ মান মেৰিডিয়ানৰ পৰা গণনা কৰা হয়।

৮. পৃথিৱীৰ দৈনিক গতিৰ ফলত কি হয়?

- A. দিন-ৰাতি
- B. ঋতু পৰিৱৰ্তন
- C. বৰফ গঠন
- D. সাগৰৰ ঢৌ

**Answer: A****Explanation:** পৃথিৱীৰ দৈনিক গতি (আৱৰ্তন)ৰ ফলত দিন আৰু ৰাতি হয়।

৯. পৃথিৱীয়ে সূৰ্যক এপাক সম্পূৰ্ণ ঘূৰ্ণন আহিবলৈ কিমান সময় লয়?

- A. ২৪ ঘণ্টা
- B. ৩৬৫ দিন ৫ ঘণ্টা ৫৬ মিনিট ১৬ ছেকেণ্ড
- C. ১ মাহ
- D. ১৮০ দিন

**Answer: B****Explanation:** পৃথিৱীয়ে সূৰ্যক এপাক সম্পূৰ্ণ ঘূৰ্ণন ভ্ৰমণ কৰিবলৈ প্ৰায় ৩৬৫ দিন ৫ ঘণ্টা ৫৬ মিনিট ১৬ ছেকেণ্ড সময় লয়।

১০. পৃথিৱীৰ আকাৰ কি ধৰণৰ?

- A. সম্পূৰ্ণ গোলক
- B. উপবৃত্তাকাৰ (Geoid)
- C. চতুৰ্ভুজ
- D. উল্কা আকাৰ

**Answer: B****Explanation:** পৃথিৱী সম্পূৰ্ণ গোলাকাৰ নহয় ইয়াৰ উপৰিভাগ চেপেটা আৰু মাজভাগ ওফন্দি উঠা।