

- ۱- چه وقتی روز و چه وقتی شب است؟ توضیح دهید.
- ۲- خورشید از کدام سمت طلوع و از کدام سمت غروب می‌کند؟
- ۳- چه زمانی از شبانه‌روز، ظهر است؟
- ۴- حرکت چرخشی زمین را تعریف کنید.
- ۵- حرکت انتقالی زمین را تعریف کنید.
- ۶- خط‌های فرضی روی کره جغرافیایی و نقشه‌ها برای چیست؟
- ۷- نیمکره چیست؟
- ۸- خط استوا چیست؟
- ۹- نیمکره شمالی و نیمکره جنوبی در کجا قرار دارند؟
- ۱۰- مدار چیست؟
- ۱۱- نصف‌النهار چیست؟
- ۱۲- مهم‌ترین نصف‌النهار چه نام دارد؟
- ۱۳- نام دیگر نصف‌النهار مبدأ چیست؟ چرا؟
- ۱۴- نصف‌النهار مبدأ چند درجه است؟ نصف‌النهارها چگونه تقسیم شده‌اند؟
- ۱۵- مدار استوا چند درجه است؟ مدارها چگونه تقسیم شده‌اند؟
- ۱۶- حرکت زمین به دور خود از _____ به _____ می‌باشد.
- شب و روز در اثر گردش زمین به دور _____ به وجود می‌آید.
- یک دور گردش زمین به دور خورشید _____ طول می‌کشد.



۱۹- نصف النهار مبدأ زمین را به دو نیمکره _____ و _____ تقسیم می کند.

۲۰- کشور ایران در نیمکره _____ و _____ قرار گرفته است.

