

سوالات متن درس ۱ نهم - دبیر: فرزاد نادب

- ۱- دو مورد از نشانه های قدرت خداوند در جهان را نام ببرید .
- ۲- چه چیز هایی در جهان خلقت می تواند انسان را متوجه خداوند مهربان نماید ؟
- ۳- منظومه شمسی از چه اجرامی تشکیل شده است ؟
- ۴- منظومه ی خورشیدی دارای چند سیاره است؟
- ۵- منظور از سیارات درونی و بیرونی در منظومه شمسی چیست ؟
- ۶- دانشمندان عمر زمین و منظومه شمسی را چقدر تخمین زده اند ؟
- ۷- چهار سیاره درونی منظومه شمسی را نام ببرید .
- ۸- منظومه شمسی در چه کهکشانی قرار دارد ؟
- ۹- به نظر شما تفکر در شگفتی های آسمانها چه ارتباطی با موضوع خدا شناسی دارد ؟
- ۱۰- از معنی آیه ۵۷سوره غافر چه می فهمید؟
- ۱۱- مساحت کره زمین چقدر بوده و از چه بخش هایی تشکیل می شود ؟
- ۱۲- موقعیت مکانی یک پدیده یعنی چه ؟
- ۱۳- چگونه موقعیت مکانی یک پدیده را بدست می آورند ؟
- ۱۴- استوا را تعریف کنید ؟
- ۱۵- مدار چیست؟
- ۱۶- مدار استوا چند درجه بوده و مدارها چگونه درجه بندی شده اند ؟
- ۱۷- نصف النهار چیست ؟
- ۱۸- نصف النهار مبدا چگونه زمین را به دو نیمه شرقی و غربی تقسیم می کند ؟
- ۱۹- ایران در نیمکره ی شمالی قرار دارد یا نیمکره ی جنوبی ؟ چرا؟
- ۲۰- ایران در نیمکره ی شرقی قرار دارد یا نیمکره ی غربی ؟ چرا؟
- ۲۱- مختصات جغرافیایی یک نقطه چیست؟
- ۲۲- ما با داشتن شبکه ی مدارها و نصف النهار چه چیزهایی را می توانیم به دست بیاوریم؟
- ۲۳- طول جغرافیایی چیست؟
- ۲۴- عرض جغرافیایی چیست ؟

۲۵- برای نوشتن طول و عرض جغرافیایی از چه علائمی استفاده می شود؟

۲۶- طول و عرض جغرافیایی یک مکان را که درجه آن صفر است را نام ببرید.

۲۷- سه مکانی را که روی یک مدار قرار دارند، در نظر بگیرید و بگویید آیا این سه مکان عرض جغرافیایی یکسانی دارند؟ چرا؟ بله، چون روی یک مدار هستند و نسبت به خط استوا به یک اندازه فاصله دارند.

۲۸- سه مکانی را که روی یک نصف النهار قرار دارند، در نظر بگیرید و بگویید آیا این سه مکان طول جغرافیایی یکسانی دارند؟ چرا؟ بله زیرا تمامی نقاط روی یک نصف النهار دارای طول جغرافیایی برابر هستند.

۲۹- ابزارهای اولیه تعیین مکان و مسیر را نام ببرید.

۳۰- منظور از ناوبری ماهواره ای چیست؟

۳۱- مردم ایران در چه جهتی نماز می خوانند؟

۳۲- مردم بندرعباس برای اینکه در جهت قبله قرار بگیرند، بیشتر به سمت غرب متمایل می شوند یا مردم تبریز؟

۳۳- در آدیس آبابا (اتیوپی) و قاهره، قبله در کدام سمت است؟ آدیس آبابا شمال و قاهره جنوب شرقی

۳۴- در مالزی قبله رو به کدام سمت است؟ غرب