

نام :
نام خانوادگی :
کلاس :

نام درس: **مطالعات اجتماعی**

آزمون: **تست درس ۴**

پایه: **نهم**

تاریخ امتحان: _____

زمان: ۶ دقیقه

گزینه صحیح را انتخاب کنید :

۱- تشکیل ابرها و بسیاری از تغییرات آب و هوایی در کدام لایه صورت می گیرد؟

- الف) مزوسفر ب) استراتوسفر ج) تروموسفر د) تروپوسفر

۲- به ازای هر ۱۰۰۰ متر ارتفاع، دمای هوا چند درجه کاهش می یابد؟

- الف) ۵ درجه ب) ۶ درجه ج) ۸ درجه د) ۴ درجه

۳- این مناطق از نظر وجود منابع سرشار نفت و گاز و جزایر ماهیگیری اهمیت زیادی دارند؟

- الف) شیب قاره ب) ایوان خشکی ج) فلات قاره د) ب و ج

۴- کدام مورد از عوامل موثر بر آب و هوای جهان نمی باشد؟

- الف) طول جغرافیایی ب) ارتفاع از سطح زمین ج) فشار هوا و جریان باد د) دوری و نزدیکی به دریاها

۵- کمترین میانگین دمای سالانه در کدام نواحی دیده می شود؟

- الف) مجاور استوا ب) مجاور دریاها ج) مجاور قطب ها د) مجاور خشکی ها

۶- همه ی آب های زمین یعنی اقیانوس ها، دریاها، دریاچه ها و رودها را شامل می شود؟

- الف) بیوسفر ب) لیتوسفر ج) هیدروسفر د) اتمسفر

۷- کدام گزینه نادرست است؟

الف) هوا کره لایه ای از گاز است که از ارتفاع ۱۰۰۰ کیلومتری اطراف سیاره زمین را در بر گرفته است.

ب) پایین ترین لایه که نزدیک به سطح زمین است تروپوسفر نام دارد.

ج) هرچه از استوا به طرف قطب ها پیش می رویم تابش خورشید مایل تر می شود.

د) ارتفاعات، جهت وزش بادها را تغییر می دهند.

۸- چرا هوای گرم فشار کمتری دارد؟

الف) زیرا منبسط می شود و مولکول های آن از هم فاصله می گیرند.

ب) زیرا گرما موجب تراکم و فشردگی بیشتر مولکول ها می شود.

ج) زیرا هوای گرم سبک است و به سمت بالا صعود می کند.

د) الف و ج صحیح است.

۹- فشار هوا در چه مناطقی زیاد است؟

- الف) در سطح ارتفاعات ب) در سطح دریاها ج) در سطح کوهستان ها د) در سطح خشکی ها

۱۰- کدام مورد از پیامدهای ناخوشایند گرم شدن کره ی زمین نیست؟

الف) وقوع خشکسالی در نواحی گرم ب) زیر آب رفتن نواحی ساحلی و جزیره ها

ج) پایین رفتن آب دریاها د) ذوب شدن یخ های قطبی