

« به نام یزدان پاک »

آذر ۹۴

آزمون علوم چهارم درس ۵

۱ - درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید .

الف : با استفاده از حس لامسه نمی توان به درستی مشخص کرد که یک جسم سرد است یا گرم .

ب : برای اندازه گیری دما ، از وسیله ای به نام دماسنج استفاده می کنیم .

ج : دمای اجسام را با واحدی به نام سلسیوس اندازه گیری می کنند .

د : چون خورشید هنگام زمستان به صورت مستقیم به زمین می تابد زمستان از تابستان سرد تر است .

ه : گرما می تواند از یک ماده ی سرد به ماده ی گرم منتقل می شود .

و : فلاسک آب وسیله ای است که آب را برای مدت طولانی تری سرد یا گرم نگه می دارد .

۲ - مواد داده شده را در جای مناسب خود قرار بده .

سیم مسی - پنبه - قاشق فلزی - سوزن - میخ آهنی - پاک کن - پلاستیک - کلید -

شیشه - کاغذ - سکه - گیره کاغذ - پارچه - قاشق چوبی - چوب کبریت - دسته قابلمه

نارسانای گرمایی	رسانای گرمایی
www.my-dars.ir	

۳ - در گذشته از چه نوع ظرفی برای پخت و پز استفاده می کردند؟

(۱) ظروف چوبی (۲) ظروف شیشه ای (۳) ظروف سفالی (۴) ظروف تفلون

۴ - کدام گزینه نارسانای گرمایی است؟

(۱) سیم مسی (۲) شیشه (۳) آهن (۴) آلومینیم

۵ - با استفاده از کدام یک می توانیم دمای اجسام را به دقت اندازه گیری کنیم .

(۱) دماسنج (۲) حسّ لامسه (۳) بادسنج (۴) گرماسنج

۶ - برای اندازه گیری دما از کدام واحد استفاده می کنیم؟

(۱) سانتی متر (۲) سلسیوس (۳) گرم (۴) کیلومتر

۷ - کدام گزینه رسانای گرمایی است؟

(۱) قاشق چوبی (۲) قاشق مسی (۳) قاشق پلاستیکی (۴) قاشق سنگی

۸ - در کدام فصل ، خورشید به صورت مستقیم به زمین می تابد؟

(۱) بهار (۲) تابستان (۳) پاییز (۴) زمستان

نظر معلم :

مای درس

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir

