

۱) گزینه ی صحیح را با علامت X مشخص کنید.

الف) اولین مرحله ی تحقیق چیست؟

۱) گزارش دادن ۲) جمع آوری اطلاعات ۳) مشاهده ۴) طرح سوال

ب) حجم کدام گزینه با واحد لیتر بیان می شود؟

۱) یک کلاس ۲) جعبه ی دستمال کاغذی ۳) شربت آلبالو ۴) یک تکه سنگ

ج) در کدام حالت میعان روی داده است؟

۱) بارش باران ۲) تشکیل ابر ۳) تشکیل رودهای بزرگ ۴) تبدیل باران به برف

د) آب شیرینی که به صورت خود به خود راهش را به سطح زمین باز می کند، چه نام دارد؟

۱) چاه ۲) چشمه ۳) قنات ۴) رود

۲) هر عبارت را به عبارت مربوط به خودش وصل کنید.

یکی از روش های جمع آوری اطلاعات است. **نرنج بوک** جدول

در مورد غذای سالم با او مشورت می کنیم . **تلاشی در مسیر موفقیت** متخصص تغذیه

در مورد ورزش با او مشورت می کنیم. پرسیدن

برای مرتب کردن اطلاعات از آن استفاده می کنیم. مربی ورزش

۳) درست و نادرست بودن را مشخص کنید.

الف) سرعت حرکت کردن آب در خاک رس کمتر از ماسه است. درست نادرست

ب) تبدیل شدن ماده ی جامد به گاز را تبخیر می گوئیم. درست نادرست

ج) گازها شکل معینی از خود ندارند. درست نادرست

د) از به هم پیوستن جویبارها رود تشکیل می شود . درست نادرست

۴) جاهای خالی را با واژه های مناسب پر کنید.

الف) جرم مواد را با واحد و اندازه گیری می کنند.

ب) گروه برای رشد و ترمیم بدن، مفید هستند. (چربی ، پروتئین)

ج) همیشه در هوا ، مقداری وجود دارد.

د) هنگامی که ابرها به اندازه ی کافی شوند از آن ها باران می بارد.

۵) به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) بازتابش را تعریف کنید و انواع آن را نام ببرید.

ب) جرم را تعریف کنید.

ج) مهم ترین وعده ی غذایی ما انسان ها چیست؟ چرا؟

د) سه مورد از استفاده ی گازها را نام ببرید.

ه) شرایطی که برای دیدن یک جسم لازم است را کامل توضیح دهید.

بازخورد آموزگار :



بسمه تعالی - باسطف آزمون علوم دستان - دستان توحید ۱
نویسنده: فاطمه محمدیان - رتبه ۳۷۳ کنکور انسانی ۱۳۹۵ - فارغ التحصیل روان شناسی دانشگاه خوارزمی

۱- الف) گمشده ، ب) ۳ شربت آلبالو ، ج) ۱۱ بارش باران ، د) ۴ چشمه

۲- یکی از روش های جمع آوری اطلاعات : پرسیدن } مشورت در مورد غذای سالم : مدح و تحسین تغذیه

مشورت در مورد ورزش : صریح ورزش } برای مرتب کردن اطلاعات : جدول

۳- الف) نادرست ، ب) نادرست ، ج) درست ، د) درست

۴- الف) گرم - کیلوگرم ، ب) پروتئین ، ج) بخار آب ، د) فشرده

۵- الف) وقتی نور خورشید به آینه می تابد، از آن برمی گردد. به این پدیده، بازتابش نور گفته می شود.
انواع بازتابش منظم - بازتابش نامنظم

۵- ب) همه ی اجسام از ماده تشکیل شده اند. مقدار ماده ی تشکیل دهنده هر جسم را جرم آن جسم می نامند.

۵- ج) صبحانه. زیرا پس از آن به مدت طولانی غذا نمی خوریم و برای انجام کارهای روزانه انرژی زیادی به ما می دهد.

۵- د) هوایی که تنفس می کنیم - هوای گرم (کازه لیم) برای استفاده از باطن - گازسان برای پخت و پز

۵- ه) وقتی به اجسام نور می تابد، اجسام نور را بازتاب می کنند. وقتی نور بازتاب شده به چشم ما می رسد می توانیم آن جسم را ببینیم.