



بسمه تعالی

دبستان:

کلاس:

نام و نام خانوادگی:

آزمون علوم تجربی ششم ابتدایی

(درس ۹ و ۱۰)

تاریخ:

مدت آزمون:

عزیزم، جملات درست و نادرست را مشخص کن.

فادرست	درست	گزینه
		الف- فقط تعداد کمی از جانداران، تک سلولی هستند.
		ب- انرژی دائما از شکلی به شکل دیگر تبدیل می شود.
		ج- بخش عمده ی انرژی مورد نیاز ما، از سوخت های فسیلی است.
		د- جلبک های رشته ای، جزء موجودات تک سلولی ساده هستند.

پاسخ کوتاه بده.

۱- در باتری ها چه نوع انرژی ذخیره می شود؟

۲- واحدهای اندازه گیری انرژی چیست؟

۳- کندانسور در میکروسکوپ، چه کاری انجام می دهد؟

۴- پژوهشگران در آزمایشگاه ها از چه نوع میکروسکوپ استفاده می کنند؟

به پرسش های زیر پاسخ کامل بده.

۵- مخمر چیست؟ و چگونه زیاد می شود؟

۶- آیا موجودات زنده می توانند الکتریسیته تولید کنند؟ مثال بزنید.

۷- انرژی الکتریکی به چه شکل های دیگری از انرژی می تواند تبدیل شود؟

بسمه تعالی



دبستان:

کلاس:

نام و نام خانوادگی:

آزمون علوم تجربی ششم ابتدایی

(درس ۹ و ۱۰)

تاریخ:

مدت آزمون:

۸- از ذخیره انرژی‌ها، دو مورد بنویسید.

۹- اولین میکروسکوپ توسط چه کسی ساخته شد؟ و او چه چیزی را با آن مشاهده کرد؟

۱۰- وقتی چوب می‌سوزد؟ چه تبدیل انرژی در آن صورت می‌گیرد؟



بسمه تعالی

پاسخن نامه

آزمون علوم تجربی ششم ابتدایی

(درس ۹ و ۱۰)

الف- نادرست ب- درست ج- درست د- نادرست

۱- انرژی الکتریکی

۲- ژول

۳- مترکم کننده‌ی نور است.

۴- میکروسکوپ‌های نوری

۵- مفرها موجودات تک سلولی گرد یا بیضی هستند که جزو قارچ‌های تک سلولی می باشند و به روش جوانه زدن زیاد می شوند.

۶- بله - مارماهی و سفره ماهی می تواند الکتریسته تولید کند و به این وسیله از خود دفاع کند.

۷- به انرژی‌های گوناگونی مانند انرژی حرکتی، گرمایی، نورانی، صوتی و ... تبدیل می شود.

۸- انرژی نورانی فورشید در غذای گیاهان ذخیره می شود و انرژی الکتریکی نیز در باطری‌ها ذخیره می شود.

۹- اولین میکروسکوپ هرود ۴۰۰ سال پیش توسط رابرت هوک ساخته شد و او برای اولین بار قطعه‌ای از چوب پنبه را با آن مشاهده کرد.

۱۰- وقتی چوب می سوزد انرژی‌های نهفته در آن به گرما و نور تبدیل می شوند.



@skhtkoshancom کانال تلگرام

sakhtkoshan.com سایت

سخت کوشان

همین آن عضوکانال سخت کوشان شوید
وبه روزترین فایل های اول تاشم راه اندوکنید

@SAKHTKOSHANCOM

معرفی کانال

