Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

نام: یکتا
نام خانوادگی: حاجی
کلاس:
نام مرکز:

به نام خدا

علوم چهارم دبستان

ماه آبان

۴۳

صفحات: تا آخر درس ۳

الف) جمله‌های درست یا نادرست را با علامت ✓ مشخّص کنید.

	درست	نادرست
۱ ما برای انجام دادن کارهای خود از یک شکل انرژی استفاده می‌کنیم.	○	✗
۲ در زیر نور آفتاب لباس‌های سفید زودتر از لباس‌های سیاه خشک می‌شوند.	○	✗
۳ باد، آب جاری، سوخت‌ها و خورشید منبع انرژی هستند.	✓	○
۴ مخلوط‌ها همیشه از چند ماده‌ی جامد تشکیل نمی‌شوند.	✓	✗

ب) موارد خواسته‌شده در ستون سمت راست را به ستون سمت چپ وصل کنید.

چرخیدن مارپیچ کاغذی بالای بخاری	انرژی گرمایی می‌دهد.
اتو	بزرگ‌ترین منبع انرژی پاک، ارزان و بی‌پایان
لرزش پنجره با صدای هواپیما	انرژی گرمایی به حرکتی
انرژی خورشید	انرژی صوتی به حرکتی

ج) پاسخ درست را با علامت ✓ مشخّص کنید.

۱ در چای شیرین، شکر ماده‌ی ..... است.

الف) حلال ب) محلول
ج) حل‌شونده ✓ د) ته‌نشین‌شونده

۲ کدام‌یک از مخلوط‌های زیر، محلول مایع در مایع است؟

الف) آب و روغن ب) آب و آرد
ج) روغن بادام و روغن زیتون ✓ د) روغن و سکه

۳ کدام‌یک از موارد زیر انرژی گرمایی به ما می‌دهد؟

الف) رادیو ب) پنکه ج) گاز ✓ د) کولر

۴ گیاهان برای رشد از انرژی کدام استفاده می‌کنند؟

الف) ماه ب) آسمان ج) آب د) خورشید ✓

د) جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

۱ نوری که از چشمه‌های نور می‌تابد ..... دارد.

۲ نفت، بنزین و گازوئیل می‌سوزند و ..... تولید می‌کنند.

۳ به کمک ..... از انرژی آب جاری برق تولید می‌کنند.

۴ به انرژی صدا ..... می‌گویند.



۱۵/۱۹

ها به پرسش‌های زیر، پاسخ دهید.

۱ انواع مخلوط‌ها را نام ببرید و برای هرکدام یک مثال بزنید.

۲ در زمان‌های گذشته برای آرد کردن غلات از چه وسیله‌ای استفاده می‌کردند؟

۳ انرژی حرکتی را تعریف کنید.

۴ امروزه از چه انرژی‌هایی برای تولید برق استفاده می‌کنند؟

۵ انسان چگونه انرژی موردنیازش برای انجام فعالیت‌های مختلف را به دست می‌آورد؟

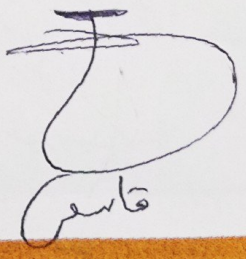
۶ شما چه کمک‌هایی می‌کنید تا منابع انرژی برای نسل‌های آینده نیز باقی بمانند؟ (دو مورد)

۷ هر گاه مقداری ماسه را درون ظرف دربسته می‌ریزیم و مدتی تکان می‌دهیم دانه‌های ماسه گرم می‌شوند. چرا؟

۱۸/۵ خیلی خوب ۲۰

۲/۱

بازخورد آموزگار





نقاط قوت:

توصیه‌ها: