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

غزال روئین خوش پایه: چهارم درس: علوم ۱۴۰۴/۸/۲۴

۱ جمله های درست و نادرست را مشخص کنید.

- توانایی انجام دادن کار را انرژی می‌گویند. درست ☑ نادرست ☐
- فقط چیزهایی که حرکت می‌کنند انرژی دارند. درست ☐ نادرست ☑
- انرژی شکل‌های مختلفی دارد و به همدیگر تبدیل می‌شوند. درست ☑ نادرست ☐
- لامپ روشن فقط انرژی نورانی دارد. درست ☐ نادرست ☑
- خورشید بزرگ ترین و بی پایان ترین منبع انرژی است. درست ☑ نادرست ☐

۲ جاهای خالی را با کلمه‌ی مناسب پر کنید.

- برای گرم کردن خانه‌ها به انرژی .گرمایی. نیاز داریم.
- در زمانهای قدیم از انرژی .باد..... و انرژی .حرکتی... برای آسیاب کردن گندم استفاده می‌کردند.
- به انرژی صدا انرژی .صوتی... می‌گویند.
- از انرژی خورشید و انرژی اب جاری می‌توان انرژی .برق.... تولید کرد.

۳ گزینه های درست را انتخاب کنید.

- برای انجام کدام کار انرژی بیشتری لازم است.

الف) دویدن ☑ ب) صحبت کردن ☐ ج) غذا خوردن ☐ د) راه رفتن عادی ☐

- برای روشن کردن یک لامپ از کدام انرژی استفاده می‌شود؟

الف) انرژی الکتریکی ☐ ب) انرژی نورانی ☑ ج) انرژی صوتی ☐ د) انرژی گرمایی ☐

- در اتو انرژی الکتریکی به انرژی ..... تبدیل می‌شود.

الف) نورانی ☐ ب) گرمایی ☑ ج) صوتی ☐ د) حرکتی ☐

- در پنکه انرژی الکتریکی به انرژی ..... و ..... تبدیل شود.

الف) نورانی و حرکتی ☐ ب) گرمایی و حرکتی ☐ ج) صوتی و حرکتی ☑ د) صوتی و گرمایی ☐

- کدام یک از موارد زیر، استفاده‌های انرژی گرمایی نیست؟

الف) پختن غذا ☐ ب) گرم کردن خانه ☐ ج) روشن کردن رایانه ☑ د) تبخیر اب ☐

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

انرژی صوتی چیست؟ صدا دارای انرژی است به انرژی صدا، انرژی صوتی می‌گویند

انرژی نورانی چیست؟ نوری که از چشمه‌های نوری مانند انرژی دارد و نور خورشید هم انرژی دارند گیاهان هم به انرژی نور خورشید نیاز دارند.

انرژی گرمایی چیست؟ یکی از شکل‌های انرژی است و می‌تواند به شکل‌های دیگر انرژی تبدیل شود.

انواع سوخت را نام ببرید؟ نفت - بنزین - گازوئیل - گاز شهری.

Scanned with CamScanner