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: نام خانوادگی:	به نام خالق زیبایی دبستان غیر دولتی بحرالعلوم	ارزیابی علوم درس اول تا سوم کلاس چهارم آبان ماه آموزگار: منی طاهرخانی

خ خ
خ
ق ق
ن ت

۱)درست و نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

الف_اولین مرحله علمی برای انجام آزمایش **مشاهده** است؟ درست ○ نادرست ○

ب_مخلوط های یکنواخت (محلول)معمولا شفاف هستند. درست ○ نادرست ○

ج_انرژی توانایی انجام کار **نیست**. درست ○ نادرست ○

د_نفت یک منبع انرژی پایان ناپذیر است. درست ○ نادرست ○

خ خ
خ
ق ق
ن ت

۲)گزینه درست را انتخاب کنید.

الف_بهترین راه بررسی درستی یا نادرستی فرضیه(پیش بینی)چیست؟

مشاهده ○ انجام آزمایش ○ فرضیه سازی ○ طرح پرسش ○

ب_کدام یک از مخلوط های زیر یکنواخت اس؟

آب و الکل ○ آب و روغن ○ دوغ ○ آب گل آلود ○

ج_کدام نوع انرژی سبب رشد گیاهان می شود؟

گرمایی ○ حرکتی ○ صوتی ○ نورانی ○

د_در کدام مورد انرژی گرمایی به انرژی حرکتی تبدیل می شود؟

بلندگو ○ حرکت مارپیچ کاغذی روی شوفاز ○ لامپ ○ لرزیدن شیشه براثر عبور هواپیما ○

خ خ
خ
ق ق
ن ت

۳) جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

الف_در شرایط یکسان **دمای آب** در لیوانی که رنگ تیره دارد--------از لیوانی است که رنگ روشن دارد.

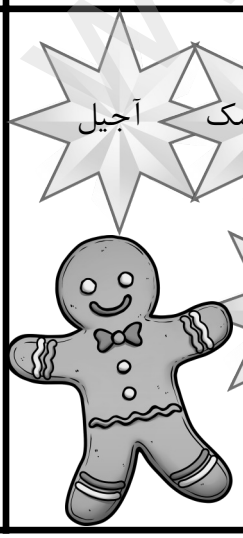
ب_شکر در آب ---------سریع تر حل می شود.

ج_هنگام مالش دو دست به هم انرژی--------به انرژی---------تبدیل می شود.

د_با کمک دو منبع طبیعی --------- و ---------می توانیم جسمی را جابه جا کنیم.

خ خ
خ
ق ق
ن ت

۴)با توجه به مخلوط های داخل ستاره جدول زیر را کامل کنید.



آجیل — آب و نمک — آب و روغن — سبزی خوردن — سالاد — نشاسته در آب — شربت خاکشیر

انواع مخلوط

جامد در جامد	جامد در مایع	مایع در مایع

www.kanoon.ir

۵)مهبد قصد دارد برای زمستان یک پالتو بخرد. شما چه رنگی به او پیشنهاد می کنید؟چرا؟	خ خ خ ق ق ن ت
۶)ناگهان تیله های علی داخل آرد شیرینی پزی مادرش ریخته شد به او کمک کنید چطور سریع تیله هایش را از آرد جدا کند ؟ 	خ خ خ ق ق ن ت
۷)بزرگترین منبع انرژی کدام است و سه ویژ گی آن را بنویسید؟	خ خ خ ق ق
۸)وقتی هواپیما در ارتفاع پایین حرکت می کند و شیشه ها را می لرزاند چه نوع تبدیل انرژی صورت می گیرد؟  	خ خ خ ق ق ن ت
۹)سه ویژگی مخلوط یکنواخت و غیر یکنواخت را بنویسید.  (۱) (۲) (۳)  (۱) (۲) (۳)	خ خ خ ق ق ن ت
۱۰)چهار نمونه از موادی که در اثر سوختن انرژی گرمایی تولید می کنند نام ببرید؟ برای حفاظت از منابع انرژی چه کارهایی انجام دهیم ؟(سه مورد) 	خ خ خ ق ق ن ت
بازخورد آموزگار: بازخورد اولیا:	