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 و نام خانوادگی: هفت اسفند 1403 چهل دقیقه	**باسمه تعالی** **آموزش و پرورش شهر کرما ن** **مدرسه حسن فهمیده**	**علوم پایه ششم** **ارزشیابی نیمسال اول**

1- عبارت‌های صحیح را با «ص» و عبارت‌های نادرست را با «غ» مشخص کنید.

الف) اولین مرحله از روش علمی طرح سوال است. ( )

ب) چوب یک ماده‌ی طبیعی نیست. ( )

پ) نشاسته یک نوع رنگ‌بر است. ( )

ت) در مرحله‌ی آزمایش از یک روش علمی، از تمام دانسته‌های قبلی استفاده می‌کنیم. ( )

2- پاسخ سوال‌های زیر را از میان گزینه‌های داده شده انتخاب کنید.

الف) کدام ماده مصنوعی است؟

☐1) سنگ‌آهن ☐2) پشم

☐3) پنبه ☐4) آهن

ب) کدام گزینه، ویژگی فرضیه نیست؟

☐1) درست باشد. ☐2) معقولانه باشد.

☐3) قابل آزمایش باشد. ☐4) هیچ‌کدام

پ) کدام مورد برای تهیه‌ی کاغذ مناسب‌تر است؟

☐1) شاخه‌های درختان ☐2) برگ‌های درختان

☐3) پوست درختان ☐4) تنه‌ی درختان

ت) چرا به خمیر کاغذ رنگ اضافه می‌کنند؟

☐1) استحکام کاغذ ☐2) مات کردن کاغذ

☐3) تهیه‌ی کاغذ رنگی ☐4) تهیه‌ی کاغذ گلاسه و ضد آب کردن کاغذ

3- جاهای خالی را با کلمه، عبارت و یا عدد مناسب کامل کنید.

الف) به متغیرهایی که در انجام یک آزمایش، آن‌ها را ثابت نگه می‌داریم، متغیرهای ..... می‌گوییم.

ب) در مرحله‌ی ..... رنگ زرد خمیر کاغذ را از بین می‌برند.

پ) به موادی که در طبیعت یافت نمی‌شود و انسان آن‌ها را از مواد طبیعی می‌سازد، مواد ..... می‌گویند.

ت) ..... ، ..... و ..... رنگ‌بر هستند.

4- چه نوع کاغذهایی را نمی‌توان بازیافت کرد؟ (سه مورد)

www-kanoon-ir

علوم پایه ششم

نام و نام خانوادگی:

5- معایب و فواید روش نیاکان برای ثبت اطلاعات را بنویسید. (برای هر کدام دو مورد)

6- می‌خواهیم آزمایشی انجام دهیم که نشان دهد هر چه شهاب سنگ بزرگ‌تر باشد، عمق و قطر ایجاد شده بر روی زمین بیش‌تر و بزرگ‌تر است. موارد خواسته شده را بنویسید.

الف) متغیر مستقل:

ب) متغیر وابسته:

پ) متغیرهای کنترل شده:

7- مراحل تهیه‌ی کاغذ را به ترتیب نام ببرید.

8- فواید بازیافت کاغذ را بنویسید. (دو مورد)