

بسمه تعالی

دبستان:

کلاس:

آزمون علوم تجربی ششم ابتدایی

تاریخ:

(درس ۲۱)

مدت آزمون:

نام و نام خانوادگی:

۱- جملات درست را با علامت ✓ و جملات نادرست را با علامت ✗ مشخص نمایید.

الف- مسلمانان در سرزمینی به نام سمرقند به دانش ساخت کاغذ دست یافتند.

ب- آب ژاول مانند آب اکسیژنه سفیدکننده است.

ج- مقاومت کاغذ بازیافتی از مقاومت کاغذ تهیه شده از چوب بیشتر است.

د- کیسه‌های نایلونی تهیه شده از مواد بازیافتی را نازکتر درست می‌کنند.

ه- سنگ و چوب از مواد طبیعی هستند.

۲- در چه صورتی از برخورد شهاب‌سنگ با زمین، گودالی ایجاد نمی‌شود؟

۳- سرعت برخورد شهاب‌سنگ به زمین، چه تاثیری بر قطر گودال ایجاد شده دارد؟

۴- به منظور تعیین اندازه‌ی گودال ایجاد شده از برخورد شهاب‌سنگ چه چیزی را اندازه می‌گیرند؟

۵- مراحل تبدیل درخت به کاغذ را بنویسید.

۶- از میان اجزای تشکیل دهنده‌ی درخت، کدام قسمت‌ها برای تهیه‌ی کاغذ مناسب است؟

گروه آموزشی عصر

۷- از انواع کاغذ سه نوع را نام ببرید؟

www.my-dars.ir

۸- چند ماده نام ببرید که خاصیت رنگ‌بری دارد.

۹- مواد طبیعی را تعریف کنید.

۱- الف- درست ب- درست ج- نادرست د- نادرست ه- درست

۲- اگر شهاب‌سنگ در اقیانوس سقوط کند گودالی ایجاد نمی‌شود.

بسمه تعالی

پاسخنامه

آزمون علوم تجربی ششم ابتدایی

(درس ۱ و ۲)

۳- هر چه شهاب سنگ با سرعت بیشتری به زمین برخورد کند قطر دهانه‌ی گودال بزرگتر خواهد بود.

۴- قطر و عمق گودال را اندازه می‌گیریم.

۵- ۱- بریدن درخت ۲- حمل چوب به کارخانه ۳- کندن پوست تنه‌ی درختان ۴- تبدیل درخت به تکه‌های ریز ۵- تبدیل تکه‌های ریز به

خمیر و از بین بردن رنگ آن ۶- فشک کردن خمیر و تهیه‌ی کاغذ

۶- ساقه و تنه‌ی مملک و شافه‌های چوبی درختان تنومند

۷- کاغذ کاهی - گلاسه - کاغذ رنگی - مقوا

۸- آب اکسیژنه - گازکدر - آب ژاول

۹- به موادی مانند سنگ، چوب، پوست و ... که در طبیعت یافت می‌شوند مواد طبیعی می‌گویند.

مای درس

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir