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

اداره آموزش و پرورش استان اردبیل

کودکستان و دبستان غیردولتی پسرانه

شهید سیّد رسول سیّد حاتمی

فعالیت مداد کاغذی علوم – پایه پنجم– پاییز ۱۴۰۴

نام و نام خانوادگی : .....

تاریخ : 1404/8/10

مدت زمان آزمون : ۴۵ دقیقه

۱- پاسخ صحیح را انتخاب کنید

الف- در کاوشگری بررسی رشد گیاه در برابر نور خورشید یا سایه کدام مورد را تغییر می دهیم

الف) میزان آب ب) مقدار نوری که به گیاه می رسد

ج) اندازه گلدان د) میزان آب و اندازه گلدان

ب - کدام تغییر به دست انسان صورت می گیرد .

الف) تغییر فصل ب) رسیدن میوه ج) ساختن جاده د) فساد میوه

پ - کدام تغییر زودتر از بقیه اتفاق می افتد

الف) انفجار ب) پختن آش ج) تهیه دوغ گازدار د) رسیدن میوه

ت - کدام خاصیت با فساد شدن تغییر می کند

الف) رنگ ب) مزه ج) بو د) همه موارد

ث - به کمک ..... می توان نور خورشید را در کانون جمع کرد

الف) ذره بین ب) عدسی ج) منشور د) ذره بین و عدسی

ج - تجزیه نور یعنی .....

الف) استفاده از منشور ب) تشکیل کانون

ج) رنگ های مختلف نور را از هم جدا کنیم د) نور خورشید را در یک نقطه جمع کنیم

چ - کدام جانور شرایط بهترین برای فسیل شدن دارد ؟

الف) کرم خاکی ب) زالو ج) کرمک د) مارماهی

ح - کدام جمله درباره فسیل نادرست است .

الف) بعضی از فسیل ها تعیین کننده آب و هوای گذشته زمین هستند

ب) فسیل ها اغلب درمیان سنگ های رسوبی هستند

ج) نوع فسیل تعیین کننده محل زندگی جانور نیست

د) بخش های سخت جانور بیشتر امکان فسیل شدن دارند

۲- جاهای خالی را با گزینه مناسب پر کنید

الف- افرای بال پهن ..... به زمین می رسد

ب - حل شدن قند در آب تغییر ..... است

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

ب - هر نوع سوختن یک تغییر ..... است

ت - در شکستن وپختن تخم مرغ عمل شکستن تغییر ..... و عمل پختن تغییر ..... است

ث - تصویر حاصل از عدسی بر روی دیوار ..... است

ج - برای خواندن نوشته های ریز از ..... استفاده می شود

چ - در رنگین کمان ذرات باران نور خورشید را ..... می کنند

ح - بیشتر فسیل های به دست آمده از بخش های ..... بدن جانوران است

خ - از حشرات فسیل تشکیل .....

د - اگر اثر بعضی از قسمت های جانداری یافت شود می توان به برخی ..... آن جاندار پی برد

۳- درست و نادرست جملات زیر را مشخص کنید

الف- همه تغییرات اطراف ما فیزیکی و مفید هستند — درست — نادرست

ب - خرد شدن سبزی ها شیمیایی هستند — درست — نادرست

پ - چرخه آب در طبیعت جنس ماده عوض نمی شود — درست — نادرست

ت - در سنگ های رسوبی لایه زیرین از همه محکمتر است — درست — نادرست

ث - از قسمت سخت بدن یک ماموت چیزی باقی نمانده است — درست — نادرست

ج - با مطالعه دندان یک فسیل می توان به گوشت خوار بودن آن پی برد — درست — نادرست

چ - نور سفید خورشید در برخورد به قطره باران به هفت رنگ تجزیه می شود — درست — نادرست

۴- پاسخ کامل دهید

الف- تغییر فیزیکی را تعریف کنید . (یک مثال)

ب - هریک از تغییرات زیر در کدام حالت زودتر اتفاق می افتد . چه چیزی سرعت را بیشتر می کند

الف) فاسد شدن شیر در یخچال یا در هوای اتاق :

ب) تبدیل به مایع شدن کره در یخچال یا هوای اتاق:

پ - در آزمایش طول بال فرفره جاهای خالی را پر کنید

چیزی که اندازه گرفتیم ..... چیزی را که تغییر دادیم .....

چیزهایی که ثابت بوده و تغییر ندادیم .....

ت - کانون عدسی را تعریف کنید .

ث - مراحل تشکیل فسیل میان سنگ های رسوبی را شرح دهید

ج - چرا از گیاهان و حشرات فسیلی باقی نمی ماند .

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

جواب فعالیت علوم - پایه پنجم - آبان ماه - دبستان سیدحاتمی - سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵

۱- الف) گزینه ب ب) گزینه ج پ) گزینه الف ت) گزینه د

ث) گزینه د ج) گزینه ج چ) گزینه د ح) گزینه ج

۲- الف) دیرتر ب) فیزیکی پ) شیمیایی ت) فیزیک-شیمیایی

ث) برعکس ج) ذره بین چ) تجزیه ح) سخت تر

خ) نمی شود د) ویژگی

۳) الف - نادرست ب) نادرست پ) درست ت) درست

ث) نادرست ج) درست چ) درست

۴- الف) به تغییری می گویند که در آن ماده خاصیت اولیه ی خود را حفظ کند و تغییری در آن صورت نگیرد. مثل ← خرد کردن کاغذ

ب) الف) در هوای اتاق ب) هوای اتاق

ت) به داغ ترین نقطه در شعله عدسی که نور در یک نقطه جمع می شود و هر جسمی در آن نقطه قرار بگیرد، آتش می گیرد.

ث) ۱- بقایای بدن جانور در بین سنگ ها و لایه های رسوبی می افتد. ۲- قسمت های نرم آن از بین می رود. ۳- قسمت های سخت آن باقی می ماند. ۴- پوسیده شدن بدن جانور توسط عوامل و لای و تشکیل فسیل می شود.

خ) چون آن ها قسمت های سخت ندارند و از بین می روند.

Scanned with CamScanner