بسمه تعالی

.

| | |
|---|---|
| عنوان آزمون: علوم<br>دبستان و پیش دبستان فن آوران علم و دانش<br>سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲ | |
| تاریخ آزمون:۱۴۰۳/۰۲/۱۶ | پایه تحصیلی:چهارم ابتدایی |
| ساعت شروع آزمون :۹ صبح | مدت زمان پاسخگویی : ۷۰ |
| نام و نام خانوادگی: | معلم مربوطه:مهوش جلالی |

۱.گزینه ی مناسب را انتخاب کنید.

-مثل یک تلمبه، خون را با فشار به درون رگ ها می رساند.

الف: سرخرگ ب: سیاهرگ ج: مویرگ د: قلب

-کدام مورد جزء حشرات نیست؟

الف: شته ب: موش ج: کفشدوزک د: مورچه

-بزرگ ترین منبع انرژی چیست؟

الف:خورشید ب: لامپ ج:ستاره د:ماه

۲.جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

- در گذشته، مردم از ظرف های ..... برای پخت و پز استفاده می کردند.

- سنگ های درون زمین به دلیل گرمای زیاد به حالت مذاب در می آیند، این مواد مذاب پس از سردشدن ..... تشکیل می دهند.

- همه ی اجسامی که حرکت می کنند انرژی دارند، به این انرژی ، انرژی ..... می گویند.

- در مسافرت های دریایی و هوایی، برای تعیین مسیر کشتی ها و هواپیماها از ..... استفاده می کنند.

www-kanoon.ir

۳. به سوال های زیر پاسخ کامل دهید.

-قطب آهن رباچیست؟

- سال کدام سیاره منظومه ی خورشیدی از بقیه طولانی تر است؟چرا؟

-سلول ها از چند قسمت تشکیل می شود نام ببرید؟

-چرادر برخی وسایل بیش از یک باتری به کار می رود؟

-طبقه بندی گیاهان را توضیح دهید؟

مثل همیشه موفق باشید

(جلالی)

www-kanoon-ir

بسمه تعالی

| | |
|---|---|
| عنوان آزمون: علوم<br>دبستان و پیش دبستان فن آوران علم و دانش<br>سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲ | |
| تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۰۲/۱۶ | پایه تحصیلی: چهارم ابتدایی |
| ساعت شروع آزمون: ۹ صبح | مدت زمان پاسخگویی : ۷۰ |
| نام و نام خانوادگی: محمدحسین عالی زاده | معلم مربوطه: مهوش جلالی |

۱.گزینه ی مناسب را انتخاب کنید.

-مثل یک تلمبه، خون را با فشار به درون رگ ها می رساند.

الف: سرخرگ ب: سیاهرگ ج: مویرگ د: قلب

-کدام مورد جزء حشرات نیست؟

الف: شته ب: موش ج: کفشدوزک د: مورچه

-بزرگ ترین منبع انرژی چیست؟

الف:خورشید ب: لامپ ج:ستاره د:ماه

۲.جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

- در گذشته، مردم از ظرف های ...سنگی و چدنی... برای پخت و پز استفاده می کردند.

- سنگ های درون زمین به دلیل گرمای زیاد به حالت مذاب در می آیند، این مواد مذاب پس از سردشدن ...سنگ های آذرین... تشکیل می دهند.

- همه ی اجسامی که حرکت می کنند انرژی دارند، به این انرژی ، انرژی ...جنبشی... می گویند.

- در مسافرت های دریایی و هوایی، برای تعیین مسیر کشتی ها و هواپیماها از ...قطب نما... استفاده می کنند.

www-kanoon-ir

۳. به سوال های زیر پاسخ کامل دهید.

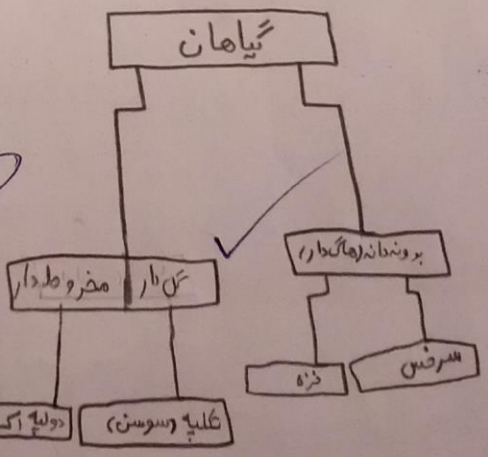
-قطب آهن رباچیست؟ به قسمتی که خاصیت آهن ربایی بیشتری قطب آهن ربا می گویند.

- سال کدام سیاره منظومه ی خورشیدی از بقیه طولانی تر است؟چرا؟ نپتون چون دورترین سیاره است و مدت زیادی طول می کشد تا بدور خورشید بچرخد.

-سلول ها از چند قسمت تشکیل می شود نام ببرید؟ پرده ی دور سلول ـ غشا ـ سیتوپلاسم ـ هسته ـ

-چرادر برخی وسایل بیش از یک باتری به کار می رود؟ چون به انرژی الکتریکی بیشتری نیاز دارد.

-طبقه بندی گیاهان را توضیح دهید؟




مثل همیشه موفق باشید

(جلالی)