نام و نام خانوادگی:	بسمه تعالی اداره‌ی آموزش و پرورش شهرستان خواف دبستان غیردولتی نوآوران اندیشه	تاریخ آزمون: ۳ / ۱ / ۱۴۰۲ عنوان درس: علوم تعداد صفحات: ۲ صفحه
نام آموزگار: الهه دلیر کلاس : چهارم		

موفقیت تصادفی نیست! موفقیت یعنی: تلاش، استقامت، یادگیری، مطالعه، فداکاری و بیشتر ازهمه، عشق به آن چیزی‌که انجام می‌دهید.

۱- درست و نادرست جمله های زیر را مشخص کنید.

الف) آجیل یک مخلوط غیریکنواخت است.

ب) ضربان قلب انسان تغییر نمی کند.

ج) شکل همه سلول ها شبیه به هم و ساده است.

د) هرچه شش بزرگتر باشد هوای بیشتری را در خود جای می دهد.

ه) سنگ مرمر نوعی سنگ رسوبی است.

ث) مورچه در گروه حشرات قرار دارد.

۲- جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

الف) به مخلوط یکنواخت ..... می گویند.

ب) آب و روغن یک مخلوط ..... است.

ج) آب جاری انرژی ..... دارد.

د) در ماریچ انرژی ..... به انرژی ..... تبدیل می شود.

ه) سنگ های ..... لایه لایه اند.

ث) قطب های همنام یکدیگر را ..... و قطب های ناهمنام یکدیگر را ..... می کنند.

ت) از اتصال چند زنجیره غذایی ..... تشکیل می شود.

ح) به حرکت خون در سرخرگ ها ..... می گویند.

خ) ..... نزدیکترین سیاره و ..... دورترین سیاره از خورشید هستند.

۳- گزینه درست انتخاب کنید.

الف) سلول های روده باریک ..... و شش ها ..... را به خون منتقل می کنند.

مواد غذایی- کربن دی اکسید مواد غذایی- اکسیژن

مواد سمی- کربن دی اکسید مواد سمی- اکسیژن

ب) کدام زیستگاه طبیعی است.

باغچه بوستان رودخانه گلدان

ج) هنگام کار با قطب نما نباید ..... در نزدیکی آن باشد.

فلز آلومینیوم سکه کارت اعتباری پلاستیک

www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی:	بسمه تعالی اداره‌ی آموزش و پرورش شهرستان خواف دبستان غیردولتـــی نوآوران اندیشـــه	تاریخ آزمون: ۳ / ۱ / ۱۴۰۲ عنوان درس: **علـــوم** تعداد صفحات: **۲ صفحه**
نام آموزگار: **الهه دلیر** کلاس : **چهارم**		

۴– روش های جداسازی مخلوط ها را بنویسید؟

۵– سهم شما در حفاظت از منابع انرژی چیست؟

۶– انواع مدارها را نام ببرید یکی را به دلخواه تعریف کنید و شکل آن را رسم کنید؟

۷– انواع سنگ ها را نام ببرید یکی را به دلخواه تعریف کنید و مثال بزنید؟

۸– چگونه آهن ربای الکتریکی بسازیم؟

۹– هر سلول از چه قسمت هایی تشکیل شده است؟

۱۰– چگونه مواد لازم به سلول های بدن می رسند؟

۱۱– عنکبوتیان چه ویژگی هایی دارند؟

۱۲– برای دسته بندی گیاهان به چه چیزهایی باید توجه کرد؟

موفق باشی

دبستان غیر دولتی نوآوران اندیشه