**فعالیت مداد و کاغذی علوم اردیبهشت ماه** | **به نام خدا** | **پایه چهارم**

مدیریت اموزش و پرورش ناحیه ۲ اردبیل | تاریخ : ۱۴۰۴/۲/۲۹

**نام ونام خانوادگی :** | **دبستان ستایش حق** | **سال تحصیلی:** ۱۴۰۳-۱۴۰۴

۱- درست یا نادرست بودن جملات زیر را تعیین کنید.

الف) قطب های هم نام آهن ربا همدیگر را جذب می کنند. ☐

ب) در بخش های پایین تر رودخانه سنگ ها صاف تر و کوچکتر هستند. ☐

ج ) مخلوط شربت خاکشیر یک مخلوط یکنواخت است. ☐

د) زالو از گروه سخت پوستان است. ☐

---

۲- گزینه صحیح را با علامت × مشخص کنید.

الف) الکتریسیته در کدام وسیله تولید حرکت می کند؟

۱. آبمیوه گیری ☐ ۲. اتو ☐ ۳. چراغ مطالعه ☐ ۴. تلویزیون ☐

ب) سنگ مرمر از نوع کدام سنگ های زیر است؟

۱. آذرین ☐ ۲. دگرگونی ☐ ۳. رسوبی ☐ ۴. سنگ آهک ☐

ج) سلول های کدام قسمت مواد غذایی را وارد خون می کند؟

۱. قلب ☐ ۲. شش ها ☐ ۳. کلیه ها ☐ ۴. روده ی باریک ☐

د) میگو در کدام گروه از بی مهره ها طبقه بندی می شود ؟

۱. حشرات ☐ ۲. سخت پوستان ☐ ۳. عنکبوتیان ☐ ۴. هزارپایان ☐

---

۳- جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

الف) به انتقال دانه گرده از پرچم به مادگی ..... می گویند.

ب ) به مسیر حرکت سیاره ها به دور خورشید ..... می گویند.

ج) مهمترین منبع انرژی جهان ..... نام دارد.

د) گیاهان بدون دانه با ..... تولید مثل می کنند.

---

۴- پاسخ کوتاه بدهید.

الف) بهترین وسیله برای قطع و وصل جریان الکتریسیته در مدار چیست؟ .....

ب) اندام های تنفسی را نام ببرید . .....

ج) دورترین و نزدیکترین سیاره به خورشید چه نام دارد؟.....

د) چهار پیراهن از یک نوع به رنگ های آبی ، سفید ، زرد و مشکی داریم کدام یک زودتر زیر آفتاب گرم می شوند؟.....

ه) گیاهان برای رشد به چه چیزهایی نیاز دارند؟.....

۵- پاسخ کامل دهید.

الف) زیستگاه چیست ؟ چند زیستگاه نام ببرید.....

.....

.....

ب)به چه دلیل کرم خاکی برای باغچه و زمین کشاورزی مناسب است ؟ .....

.....

.....

.....

ج) منظومه ی شمسی چیست ؟ .....

.....

.....

د) حل شونده و حلال چیست ؟ مثال بزنید. .....

.....

.....

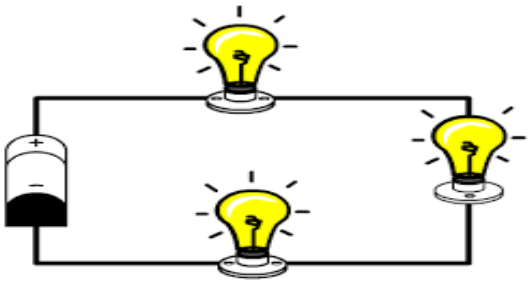
---

۶- عبارت های ستون سمت راست را به مورد مناسب از ستون سمت چپ وصل کنید.

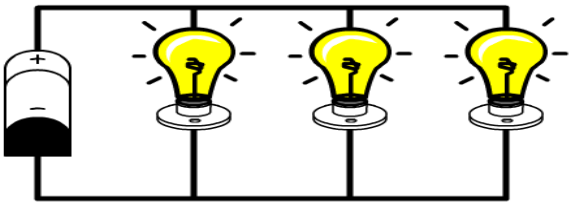
| | |
|---|---|
| گنجشک | گوشت و پرندگان کوچک |
| ملخ | برگ گیاه |
| زنبور | کرم خاکی |
| گربه | شهد گل ها |

---

۷- نوع مدار های زیر را مشخص کنید.



.....



.....

* موفق باشید *

ستایش حق