

به نام پروردگاریکتا دبستان پسرانه امام حسین (ع) - پایه چهارم

نام و نام خانوادگی : ارزشیابی نوبت دوم علوم تجربی - خرداد ۱۴۰۴

❖ جاهای خالی را با کلمه مناسب پر کنید .

- ۱- به پاسخ های احتمالی که به یک پرسش داده میشود ..... میگویند .
- ۲- در زنجیره غذایی ، حلقه اول همیشه ..... است .
- ۳- سنگ مرمر دگرگون شده سنگ ..... است .
- ۴- به قطب های آهن ربا که یکدیگر را جذب میکنند ، قطب ..... می گویند .
- ۵- درمداری لامپ شماره (۱) خاموش میشود ، به دنبال آن لامپ شماره (۲) هم خاموش میشود ، این مدار به صورت ..... بسته شده است .
- ۶- زمین بین سیاره ..... و ..... قرار دارد .
- ۷- براده آهن و ماسه را می توان با استفاده از ..... از هم جدا کرد .
- ۸- ماده دفعی پوست ..... نام دارد .

❖ گزینه صحیح را علامت بزنید :

۹- کدام گزینه جز دستگاه گوارش نیست ؟

الف) دهان      ب) شش ها      ج) معده      د) مخرج

۱۰- وظیفه تصفیه خون بر عهده ..... است .

الف) قلب      ب) شش ها      ج) پوست      د) کلیه ها

۱۱- بخش رنگی گل ..... نام دارد و خرچنگ جز دسته ..... است .

الف) کاسبرگ - عنکبوتیان      ب) گلبرگ - عنکبوتیان

ج) گلبرگ - سخت پوستان      د) کاسبرگ - سخت پوستان

۱۲- دوغ شبیه کدام یک از مخلوط های زیر است ؟

الف) آب گل آلود      ب) آب و نمک      ج) آب و گلاب      د) سرکه و آبلیمو

۱۳- کدامیک رسانای گرمایی است؟

الف) چوب

ب) چدن

ج) پلاستیک

د) هوا

۱۴- کدام زیستگاه متفاوت است؟

الف) جنگل

ب) پارک

ج) بیابان

د) دریا

❖ به سوالات زیر پاسخ کامل دهید:

۱۵- انگل چیست؟

به موجود زنده‌ای که غذای خود را از بدن موجود زنده دسر می‌برد

۱۶- دو مورد از ویژگی‌های اولیه‌ای‌ها را بنویسید.

برگ‌ها اغلب بکلی در بزرگ‌ها منسحب است بر اثر است دارند

۱۷- قسمت‌های سلول را فقط نام ببرید.

غشای سلولی - سیتوپلازم - هسته

۱۸- دستگاه گردش خون شامل چه قسمت‌هایی است؟

قلب - رگ‌ها و خون

۱۹- چرا تنفس از راه بینی بهتر از دهان است؟

در راه بینی موخه‌های موجود دارند که هوا را گرم و تصفیه می‌کند تا صورت مجزبه شدن هار بعد در تنفس هک که از راه دهان نفس بر کشیم که در تنفس وارد شدن هار خنک و هوای تودن تصفیه شدن وارد شدن هار سرد

۲۰- تفاوت حرکت وضعی و انتقالی را بنویسید؟

حرکت وضعی: گردش زمین به دور خورشید  
حرکت انتقالی: گردش زمین به دور خودش

با آرزوی موفقیت و شادکامی برای پسران عزیزم

((سلیمانپور))