

امتحان پایانی اردیبهشت ماه نوبت دوم علوم چهارم دبستان

نام آموزگار:

نام کلاس:

نام و نام خانوادگی:

الف) گزینه صحیح را مشخص کنید .

۱. بهترین و نزدیکترین سیاره به خورشید به ترتیب کدام است
الف) اورانوس زمین. ب) عطارد نپتون ج) نپتون عطارد د) عطارد اورانوس
۲. موادی که از غذاها در بدن هضم نشده‌اند در من نگهداری می‌شوند و بعد از مدتی دفع می‌شوند من چه هستم؟
الف) روده بزرگ ب) مثانه ج) روده باریک د) معده
۳. قسمتی از گل که دانه گرده تولید میکند چه نام دارد؟
الف) پرچم ب) مادگی ج) کاسبرگ د) هاگ
۴. کدام گزینه نمی‌تواند آخرین حلقه زنجیره غذایی باشد
الف) قورباغه ب) روباه ج) عقاب د) گیاه

ب) جملات زیر را کامل کنید.

۵. قدیم از ظروف برای پخت و پز استفاده می‌کردند.
۶. گوشی‌ها قابل هستند.
۷. بعد از گرده افشانی قسمتی از به میوه تبدیل می‌شود.
۸. مواد غذایی توسط به تمام نقاط بدن فرستاده می‌شود.
۹. به مسیر حرکت سیارات به دور خورشید می‌گویند.
- ج) درست یا نادرست بودن جمله‌های زیر را مشخص کنید.
۱۰. ادرار در اندامی به نام کلیه جمع میشود.
۱۱. لایه‌های سنگ‌های رسوبی از نظر رنگ و جنس مشابه هستند.
۱۲. آهن ربا قطب‌های ناهمنام یکدیگر را جذب می‌کنند
۱۳. بعد از بینی هوا وارد نای می‌شود.
- د) به پرسشهای زیر پاسخ بدهید
۱۴. شبکه غذایی را تعریف کنید.
۱۵. سه مورد از کارهایی را که باعث از بین رفتن محیط زیست می‌شود بنویسید.

۱۶. با جانداران زیر یک زنجیره غذایی بسازید.

روباه خرگوش هویج

۱۷. دو فایده حشرات را بنویسید

۱۸. جانوران بی مهره به چند گروه تقسیم می شوند؟

۱۹. به چه جانورانی بی مهره می گویند؟

۲۰. آرمیتا خط کش فلزی اش را روی شعله شمع روشن گرفت اما پس از مدتی نتوانست خط کش را در دستش نگه دارد
دلیل این اتفاق را توضیح دهید

۲۱. توضیح دهید در چه مواردی آهن ربا ها همدیگر را دفع و جذب می کنند ؟

اهداف و انتظارات آموزشی

همسایگان زمین و ویژگی های آن ها را می شناسد
دستگاه های مختلف بدن خود و کار هر کدام آشنایی لازم را دارد
گیاهان و ویژگی های آنها را می شناسد
ارتباطات جانداران روی کره زمین را توضیح می دهد.
انرژی ها و ویژگی های آنها را می شناسد.
انواع سنگ ها را می شناسد.
ویژگی های آهن ربا را توضیح می دهد.
جانوران مهره را می شناسد و ویژگی های آنها را توضیح می دهد.
باز خورد:

توضیح آموزگار :

پاسخنامه

۱. گزینه د
۲. گزینه الف
۳. الف
۴. گزینه د
۵. سفالی و سنگی
۶. تبدیل شدن
۷. گل
۸. رگ ها
۹. مدار
۱۰. نادرست
۱۱. نادرست
۱۲. درست
۱۳. درست
۱۴. ارتباط چند زنجیره غذایی شبکه غذایی را به وجود می آورد
۱۵. گلها آتش روشن نکنیم جانوران را شکار نکنیم درختان را بی رویه قطع نکنیم.
۱۶. هویج خرگوش روباه
۱۷. برخی حشرات مانند کفشدوزک آفت ها را می خورند بعضی از حشرات عمل گرده افشانی را انجام می دهند مانند زنبور عسل و پروانه بعضی از حشرات برای ما غذا درست می کنند مانند زنبور عسل
۱۸. به شش گروه تقسیم می شوند کیسه تنان نرم تنان خارتنان اسفنج ها کرم ها بندپایان
۱۹. جانورانی که در بدن خود استخوان و اسکلت داخلی ندارد
۲۰. نارسانای گرما هستند پس گرما را از شعله شمع را به دست آرمیتا منتقل می کنند.
۲۱. هنگامی که آهنرباها از سمت قطب های همنام به یکدیگر نزدیک شوند همدیگر را دفع می کنند و اگر از سمت قطب های ناهمنام به یکدیگر نزدیک شوند همدیگر را ازجذب می کنند.



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد