نام : « به نام خدا» مدرسه پسرانه سرای دانش

نام خانوادگی: ارزشیابی اردیبهشت ماه علوم پایه چهارم آموزگار: خانم رباب بندری

ردیف	سوالات	نمره
۱	**درست و نادرست جمله های زیر را مشخص کنید.** **الف)سرعت جذب جسم آهنی در تمام نقاط آهنربا یکسان است.** **ب)سال خورشیدی در سیاره ی نپتون از همه ی سیارات بیشتراست.همچنین چرخش چهارهفته ای ماه به دور زمین ۲۸ روز طول می کشدو یک ماه قمری است.** **ج)برای مشاهده سلول ها داخل دهان،نمونه را روی تیغه و زیر تیغک قرار می دهیم.** **د) ادرار در مثانه تولید شده و از طریق لوله انتهای مثانه دفع می شود.** **ه) عنکبوتیان وحشرات،بندپایانی هستند که دارای ۳جفت پاو یک جفتک شاخک می باشند.** **ث)موجودات زنده یک محیط زیست فقط شامل گیاهان و جانوران هستند.**	
۲	**جاهای خالی را با کلمات مناسب پرکنید.** **الف)دوقطب همنام آهنربا یکدیگر را..... ودوقطب ناهمنام یکدیگر را ..... می کنند.** **ب)همه ی سیارات منظومه شمسی به دور..... می گردندو.....چهارمین و..... دورترین سیاره ی منظومه ی شمسی است.** **پ)بدن ما در طی فرآیند..... رشد می کند.در طی فرآیند .....غذا به منظور ورود به سلولهای بدن ریز می شود.** **ت)اگرغذای چرب بخوریم این مواد ممکن است به دیواره ی ..... چسبیده و حرکت خون را کُند کند.....خون را تصفیه کرده و مواد دفعی را به شکل.....در می آورند.** **ث)گیاهان گلدار برحسب دانه به دو گروه .....و..... تقسیم می شوند.** **ج)از ارتباط چند زنجیره غذایی ..... به وجود می آید.**	
۳	**گزینه درست را انتخاب کنید.** **الف)دانه درون.....گل تشکیل می شود.** **گلبرگ کاسبرگ تخمدان (مادگی) پرچم** **ب)شکل بدن زالو- عقرب و شپش به ترتیب چگونه است؟** **بندبند-بندبند-بندبند حلقه حلقه-حلقه حلقه- حلقه حلقه** **حلقه حلقه- بندبند-بندبند حلقه حلقه-حلقه حلقه- بندبند** **پ)هنگام کار با قطب نمانباید..... درنزدیکی آن باشد.** **فلزآلومینیم پلاستیک سکه کارت اعتباری** **ت)مدت زمان گردش کدام یک از همه بیشتر است؟** **ماه به دورزمین زمین به دور خورشید زمین به دور خود ماه به دور خود** **ج)گوارش غذا از.....شروع و به ..... ختم می شود.** **دهان-انتهای روده ی کوچک معده-انتهای روده ی کوچک** **دهان- انتهای روده ی بزرگ معده-انتهای روده ی بزرگ** **ح)سلولهای روده ی باریک .....و شش ها .....را به خون منتقل می کنند..** **موادغذایی-کربن دی اکسید موادغذایی-اکسیژن** **موادسمی-کربن دی اکسید مواد سمی- اکسیژن** **د)کدام زیستگاه طبیعی است؟** **باغچه بوستان رودخانه گلدان**	

www-kanoon-ir

۴	دومورد از تفاوتهای ستاره و سیاره چیست؟	
۵	غذا در طی فرآیند گوارش به ترتیب از چه قسمت هایی عبور می کند؟	
۶	به ترتیب حلزون-خرخاکی-و زالوحزء کدام دسته از بی مهرگان هستند؟	
۷	چندگیاه نام ببرید که بدون نیاز به دانه و هاگ تکثیر شوند؟	
۸	دو راهکار برای حفاظت از زیستگاه ها بنویسید؟	
۹	قطب نما چیست؟چه استفاده هایی از آن می شود؟	

www.kanoon-ir

موفق باشید

نام : « به نام خدا» مدرسه پسرانه سرای دانش نام خانوادگی: ارزشیابی اردیبهشت ماه علوم پایه چهارم آموزگار: خانم رباب بندری		
ردیف	پاسخنامه	نمره
۱	درست و نادرست جمله های زیر را مشخص کنید. الف)نادرست ب)درست ج)درست د)نادرست ه) نادرست ث) نادرست.	
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پرکنید. الف)دفع –جذب ب) خورشید- بهرام - نپتون. پ)تقسیم سلولی- گوارش ت) سرخرگها – کلیه –ادرار ث) تک لپه – دولپه ج) شبکه غذایی	
۳	گزینه درست را انتخاب کنید. الف) تخمدان (مادگی) ب) حلقه حلقه- بندبند-بندبند پ) کارت اعتباری ت) زمین به دور خورشید ج) دهان- انتهای روده ی بزرگ ح) موادغذایی-اکسیژن د)رودخانه	
۴	ستاره ها از خود نور دارند اما سیاره ها ازخود نور ندارند-سیاره ها در مدار مشخصی هستند اما ستاره ها مدار مشخصی ندارند.	
۵	دهان- مری-معده-روده باریک- روده بزرگ	
۶	حلزون جزءنرمتنان خرخاکی: سخت پوست زالو: کرم	
۷	سیب زمینی:کاشتن غده هایش شمعدانی:قلمه زدن سنبل و لاله:کاشتن ساقه زیرزمینی	
۸	آتش روشن نکنیم واگرروشن کردیم حتما خاموش کنیم-درزیستگاه زباله نریزیم-پرندگان را درقفس نگه داری نکنیم	
۹	یک تیغه آهنربایی است که روی پایه قرار داردوجهت جغرافیایی را در مسافرت های دریایی و هوایی نشان می دهد.	

<u>موفق باشید</u>