

نام و نام خانوادگی:		اداره آموزش و پرورش شهرستان رفسنجان		طراح سوال: مهدیه رشیدی پور	
آزمون اردیبهشت ماه		سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴		دبستان دخترانه شهید پور جندقی	
علوم		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/ /			
۱-	گزینه صحیح را علامت بزنید. سنگ مرمر چه نوع سنگی است :				
	☐ سنگ دگرگونی	☐ سنگ آذرین	☐ سنگ رسوبی	☐ سنگ پا	
۲-	درستی یا نادرستی جمله های زیر را مشخص کنید الف) گل سوسن جزء گیاهان هاگ دار است . ب) به رگ هایی که از قلب خارج می شوند و خون را به همه ی اندام های بدن می برند ، مویرگ میگویند ج) قلب جز قسمت های دستگاه تنفس است د) به دو سر آهن ربا قطب های آهن ربا میگویند				
۳-	گزینه صحیح را علامت بزنید . الف) زیستگاه کرم خاکی، خاک(مرطوب / خشک) است. ب) از ارتباط چند جزیره ی غذایی (زیستگاه / شبکه غذایی) به وجود می آید. ج) به موادی که الکتریسیته را از خود عبور میدهند (رسانا/نارسانا) میگویند				
۴-	با توجه به تصویر، عبارت ها را کامل کنید.  الف) از یک دور گردش هر سیاره به دور خورشید، به وجود می آید ب) تقویم کشور ما بر اساس گردش زمین به دور خورشید تنظیم شده است که به آن تقویم یا می گویند.				

۵-	عبارت های مربوط به هم را به یکدیگر وصل کنید . قلب و رگ ها از اعضای تشکیل دهنده این دستگاه هستند دستگاه گوارش این دستگاه غذا را ریز کرده، آماده ورود به سلول می کند. دستگاه تنفس اکسیژن از طریق این دستگاه وارد بدن می شود. دستگاه گردش خون
۶-	دو ویژگی حشرات را بنویسید.
۷-	با این موجودات زنده یک زنجیره ی غذایی رسم کنید . گیاه ملخ گنجشک
۸-	با توجه به مدار رو به رو به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) نام این مدار چیست؟  ب) در این مدار اگر یکی از این لامپ ها بسوزد، برای لامپ دیگر چه اتفاقی می افتد؟ آرژانتیکا تلاشی در مسیر موفقیت
۹-	زیستگاه را تعریف کنید.
۱۰-	عمل گرده افشانی را تعریف کنید و بنویسید چه عواملی به گرده افشانی کمک می کنند.

نام و نام خانوادگی:

اداره آموزش و پرورش شهرستان رفسنجان

طراح سوال: مهدیه رشیدی پور

آزمون اردیبهشت ماه

سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دبستان دخترانه شهید پور جندقی

علوم

پاسخنامه

تاریخ آزمون: ۱۴۰۴ / /

۱-

گزینه صحیح را علامت بزنید.

سنگ مرمر چه نوع سنگی است :

الف) سنگ دگرگونی ☒ سنگ آذرین ☐ سنگ رسوبی ☐ سنگ پا ☐

۲-

درستی یا نادرستی جمله های زیر را مشخص کنید

×	✓
×	
×	
×	
	✓

الف) گل سوسن جزء گیاهان هاگ دار است .

ب) به رگ هایی که از قلب خارج می شوند و خون را به همه ی اندام های بدن می برند ، مویرگ میگویند

ج) قلب جز قسمت های دستگاه تنفس است

د) به دو سر آهن ربا قطب های آهن ربا میگویند

۳-

گزینه صحیح را علامت بزنید .

الف) زیستگاه کرم خاکی، خاک (مرطوب/خشک) است.

ب) از ارتباط چند جزیره ی غذایی (زیستگاه / شبکه غذایی) به وجود می آید.

ج) به موادی که الکتریسیته را از خود عبور میدهند (رسانا/نارسانا) میگویند

۴-

با توجه به تصویر، عبارت ها را کامل کنید.



الف) از یک دور گردش هر سیاره به دور خورشید، **سال** به وجود می آید

ب) تقویم کشور ما بر اساس گردش زمین به دور خورشید تنظیم شده است که به آن تقویم **شمسی** یا **خورشید** می گویند.

۵- عبارات های مربوط به هم را به یکدیگر وصل کنید . قلب و رگ ها از اعضای تشکیل دهنده این دستگاه هستند دستگاه گوارش این دستگاه غذا را ریز کرده، آماده ورود به سلول می کند. دستگاه تنفس اکسیژن از طریق این دستگاه وارد بدن می شود. دستگاه گردش خون	
۶- دو ویژگی حشرات را بنویسید. ۱- بدن بند بند ۲- بی مهره	
۷- با این موجودات زنده یک زنجیره ی غذایی رسم کنید . گیاه ملخ گنجشک گیاه ← ملخ ← گنجشک	
۸- با توجه به مدار رو به رو به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) نام این مدار چیست؟ موازی  ب) در این مدار اگر یکی از این لامپ ها بسوزد، برای لامپ دیگر چه اتفاقی می افتد؟ لامپ روشن می ماند	
۹- زیستگاه را تعریف کنید. هر موجود زنده در ناحیه خاصی زندگی میکند که به آن زیستگاه گفته میشود.	
۱۰- عمل گرده افشانی را تعریف کنید و بنویسید چه عواملی به گرده افشانی کمک می کنند. هنگامی که دانه های گرده از روی پرچم به روی مادگی می افتد عمل گرده افشانی اتفاق می افتد باد، جانوران و انسان به عمل گرده افشانی کمک میکنند.	