



هم کلاسی
Hamkelasi.ir

نام خانوادگی: نام پدر: نام آموزگار: مدت آزمون: ۷۰ دقیقه تعداد صفحه: ۲		به نام خالق زیبایی ها اداره کل آموزش و پرورش استان کردستان اداره آموزش و پرورش منطقه موجش دبستان شهید مدرس نجف آباد امتحان درس علوم پایه چهارم ابتدایی نوبت دوم (خردادماه ۹۵)		تاریخ امتحان: ۹۵/۰۳/ تاریخ تصحیح: ۹۵/۰۳/ <table border="1"> <tr> <td>عملکرد</td> <td>خ</td> <td>خ</td> <td>ق</td> <td>ق</td> <td>ن</td> </tr> <tr> <td>نام و امضاء آموزگار:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	عملکرد	خ	خ	ق	ق	ن	نام و امضاء آموزگار:					
عملکرد	خ	خ	ق	ق	ن											
نام و امضاء آموزگار:																
ردیف	سوالات	عملکرد														
		خ	خ	ق	ق	ن										
۱	درست یا نادرست بودن هر یک از عبارات زیر را مشخص کنید. - برای حفظ محیط زیست می توانیم زباله ها را بازیافت کنیم. - همه ی بی مهره ها در آب زندگی می کنند. - در آهنربا (N) قطب شمال و (S) قطب جنوب را نشان می دهد. - رگ های که خون را به قلب باز می گردانند سرخرگ نام دارند.	درست	نادرست	درست	نادرست											
۲	با توجه به عبارات کلمات مناسب را انتخاب کنید. - شکر در آب (سرد - گرم) زودتر حل می شود. - به موادی مانند فلزها که گرما را از خود عبور می دهند (نارسانای گرما - نارسانای سرما) می گویند. - (کلیه - معده) خون را تصفیه می کنند و مواد دفعی را به شکل ادرار در می آورند. - (مورچه - عنکبوت) تارهای چسبناکی دارند و با آن ها شکار خود را به دام می اندازند.	خ	خ	ق	ق	ن										
۳	گزینه درست را انتخاب کنید. - کدام مخلوط زیر محلول مایع در مایع است؟ ۱- آب و اکسیژن ۲- آب و شکر ۳- الکل و آب ۴- نوشابه گازدار - بزرگترین منبع انرژی کدام است؟ ۱- آب ۲- باد ۳- خورشید ۴- سوخت ها - برای اندازه گیری دما از چه واحدی استفاده می کنند؟ ۱- لیتر ۲- کیلوگرم ۳- سانتی متر ۴- درجه سلسیوس - کدام جانوران در جاهای تاریک و مرطوب زندگی می کنند؟ ۱- مورچه و خرچاک ۲- عنکبوت و هزارپا ۳- خرچاک و هزارپا ۴- عنکبوت و مورچه - فراوانترین جانوران روی زمین چه نام دارند؟ ۱- عنکبوتیان ۲- حشرات ۳- هزارپایان ۴- سخت پوستان	خ	خ	ق	ق	ن										
۴	در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید. - نزدیکترین سیاره به خورشید و دورترین سیاره به خورشید است. - سنگ های که در اثر ته نشین شدن مواد داخل آب بوجود می آیند می گویند. - به انتقال دانه ی گرده از پرچم به روی مادگی می گویند. - گیاهان بدون دانه با تولید مثل می کنند	خ	خ	ق	ق	ن										
۵	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. - مرکز فرماندهی سلول است؟ - بزرگترین سیاره منظومه شمسی است؟ - این حشره شیره ای را که شته می مکد می خورد؟ - محله هایی مانند دریا و جنگل که در آن موجودات زنده و غیر زنده وجود دارد؟	خ	خ	ق	ق	ن										

ادامه سوالات در صفحه بعد

نام خانوادگی: نام پدر: نام آموزگار: مدت آزمون: ۷۰ دقیقه تعداد صفحه: ۲	به نام خالق زیبایی ها اداره کل آموزش و پرورش استان کردستان اداره آموزش و پرورش منطقه موجش دبستان شهید مدرس نجف آباد امتحان درس علوم پایه چهارم ابتدایی نوبت دوم (خردادماه ۹۵)	تاریخ امتحان: ۹۵/۰۳/ تاریخ تصحیح: ۹۵/۰۳/ <table border="1"> <tr> <td>عملکرد</td> <td>خ</td> <td>خ</td> <td>ق</td> <td>ق</td> <td>ن</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> نام و امضاء آموزگار:	عملکرد	خ	خ	ق	ق	ن						
عملکرد	خ	خ	ق	ق	ن									

ردیف	سوالات	عملکرد
		خ خ ق ق ن
۶	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. - زنجیره غذایی: - منظومه خورشیدی:	
۷	سنگ ها از چه نظر با هم تفاوت دارند؟ جواب:	
۸	هر یک از عبارات را به گزینه مناسب خود وصل کنید. - خون را با فشار به درون رگ ها می فرستد. - اکسیژن را از شش ها می گیرد و کربن دی اکسید را به شش ها می دهد. - مقداری هوا را در خود جایی می دهند. - لوله های که خون از طریق آن ها به قسمت های مختلف بدن جریان پیدا می کند. رگ - قلب - کلیه - شش - گلبول قرمز -	
۹	کاربرد هر یک از دستگاه های زیر را بنویسید. - قطب نما: - آهنربای الکتریکی:	
۱۰	گیاهان برای رشد به چه چیزهای نیاز دارند؟ (۴ مورد) ۱: ۲: ۳: ۴:	
۱۱	تفاوت سیاره با ستاره را بنویسید. تفاوت:	
۱۲	چهار مورد از ویژگی موجودات زنده را بنویسید. ۱: ۲: ۳: ۴:	
۱۳	هر یک از وسایل زیر انرژی الکتریکی را به چه انرژی تبدیل می کنند؟ ۱- پنکه: ۲- اتو: ۳- تلویزیون: ۴- آسانسور:	
۱۴	به شبکه غذایی روبه رو دقت کنید و به سوالات زیر پاسخ دهید. - کدام عامل این شبکه غذایی، بر روی تمام عامل های دیگر تأثیر دارد - دو زنجیر غذایی را نام ببرید. ۱: ۲:	
۱۵	قسمت های مشخص شده گل را داخل کادر بنویسید	