

2	<p>5- به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید؟</p> <p>الف) چگونه دریاچه اورمیه تشکیل شده است؟</p> <p>ب) انواع یافته های خونی را نام ببرید؟</p> <p>ج) کمبود ویتامین D چه عوارضی برای بدن دارد؟</p> <p>د) راههای انتقال گرما را نام ببرید؟</p>
1/5	<p>6- برای هر کدام از موارد زیر فقط یک (نقش) وظیفه بنویسید؟</p> <p>الف) غشای یاخته : ب) فراخ روده : ج) کلیه :</p>
1	<p>7- قلب تلمبه ای ماهیچه ای و تو خالی است که خون را در رگها به گردش در می آورد در مورد قلب به سوالات زیر پاسخ دهید؟</p> <p>الف) رگهایی که به قلب خون می آورند چه نام دارد؟</p> <p>ب) نام رگهایی که به بافت قلب خون رسانی می کنند چیست؟</p> <p>ج) کدام بخش قلب چپ یا راست خون تیره دارد؟ چرا؟</p>
0/5	<p>8- معایب استفاده مداوم از سوخت های فسیلی چیست؟</p>
1	<p>9- هر یک از عبارت های زیر مربوط به کدام مفهوم است وصل کنید؟ (یک کلمه اضافی است)</p> <p>الف در صنعت هواپیما سازی نقش مهمی دارد. ب از اجزای سازنده چیدن می باشد. ج در آب سخت به فراوانی یافت می شود د در تولید ظروف سفالی رنگی قرمز از اکسیدان استفاده می شود.</p> <p>کربن فولاد مس کلسیم آلومینوم</p>
1	<p>10- محمد روزی یکبار دور دریاچه پیاده روی می کند آیا محمد کار انجام می دهد؟ چرا؟</p>
1	<p>واژه های زیر را تعریف کنید.</p> <p>الف) پر کنه (کُلنی) ب) دمای تعادل:</p>

1- الف: غلط	ب) درست	ج) غلط	د) غلط
2- الف: پرده دیافراگم	ب) انرژی پتانسیل شیمیایی	ج) گوارش چربی	د) B
ه) سطح ایستابی			
3- الف : ب)	ج	ج) الف)	د) ب
ه) ب			
4- الف: فراخ روده - باریک روده - معده - مری - حلق - دهان			
ب: کلیه هوایی - نایژک - نایژه - نای - حلق - دهان بینی			
5- الف: شکستگی قسمتی از سنگ کره	ب): گلبول قرمز - گلبول سفید - پلاکت		
ج): استخوان ها فرم می مانند و یا تغییر شکل می دهند.	د) رسانش - همرفت - تابش		
6- الف): غشا : حفاظت از سلول / نفوذ پذیری انتحای			
ب): فراخ روده : جذب آب / دفع مدفوع / تولید ویتامین B و K			
ج) کلیه : تصفیه خون از اوره / تنظیم آب و نمک			
7- الف: سیاهرگ	ب) کرونر لاکلیلی	ج) سمت راست قلب خون تیره دارد چون از هم قسمت	
بدن به قلب می آید تابه شش برود بنابراین اکسیژن کمتری دارد تیره رنگ است.			
8- سوخت های فسیلی روزی تمام می شوند و تولید شدن دوباره آن زمان زیادی می خواهد -			
باعث آلودگی محیطی و گرمایش جهانی می شود.			
9- الف) آلومینیوم	ب) کربن	ج) کلسیم	س) مس
10- کار انجام نمی شود چون در یک دور کامل جابه جای صفر است پس کار انجام نمی شود.			
11- کلی : در این جانداران تعدادی یاخته کنار هم قرار دارند و هر یاخته می تواند مستقل از			
یاخته های دیگر به فعالیت حیاتی خود ادامه دهد.			
دمای تعادل: مدتی پس از تماس دو جسم سرد و گرم ، دوجسم هم دما می شوند و به دمای			
تعادل می رسند.			