

بارم	سؤالات زیست - زمین نهم متوسطه (صفحه اول)	ردیف									
۱ نمره	<p>درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>(الف) قاره‌ی اروپا بخشی از قاره لورازیا در قدیم بوده است.</p> <p>(ب) قدیمی‌ترین گیاهان آوندی بازدانگان می‌باشند.</p>	۱									
۱ نمره	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> <p>(الف) در اثر برخورد ورقه به ورقه ایران رشته‌کوه زاگرس به وجود آمده است.</p> <p>(ب) معمولاً تعداد روزنه‌ها در سطح برگ بیشتر می‌باشد.</p>	۲									
۱ نمره	<p>گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.</p> <p>(الف) بزرگ‌ترین ورقه سنگ‌کره کدام است؟</p> <p>(۱) عربستان (۲) آفریقا (۳) اقیانوس آرام (۴) آمریکای شمالی</p> <p>(ب) در کاکتوس عمل غذاسازی بر عهده‌ی کدام قسمت است؟</p> <p>(۱) برگ (۲) ساقه (۳) ریشه (۴) گل</p>	۳									
۱ نمره	<p>نام قسمت‌های مشخص شده در شکل را بنویسید.</p> 	۴									
۲ نمره	<p>(الف) منظور از ورقه‌ی قاره‌ای و ورقه‌ی اقیانوسی چیست؟</p> <p>(ب) جدول زیر را کامل کنید.</p> <table border="1" data-bbox="414 1915 1332 2161"> <thead> <tr> <th>نوع ورقه</th> <th>چگالی</th> <th>سن</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>اقیانوسی</td> <td>... (۱) ...</td> <td>... (۳) ...</td> </tr> <tr> <td>قاره‌ای</td> <td>... (۲) ...</td> <td>... (۴) ...</td> </tr> </tbody> </table>	نوع ورقه	چگالی	سن	اقیانوسی	... (۱) (۳) ...	قاره‌ای	... (۲) (۴) ...	۵
نوع ورقه	چگالی	سن									
اقیانوسی	... (۱) (۳) ...									
قاره‌ای	... (۲) (۴) ...									

نام و نام خانوادگی:

نام درس: زیست - زمین

نام کلاس:

زنگاره نگار دانش بوی

علوی

مؤسسه علمی آموزشی علوی

پایه تحصیلی: نهم متوسطه

زمان پیشنهادی: ۴۵ دقیقه

تاریخ برگزاری آزمون: ۹۷/۰۹/۰۳

به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

الف) نام قدیمی ترین خشکی در ۲۵۰ میلیون سال قبل چه بوده است؟

ب) سرعت متوسط حرکت ورقه‌ی اقیانوسی چقدر است؟

پ) به چه علت ارتفاع خزه‌ها کوتاه می‌باشد؟

ت) محل تشکیل دانه در کاج روی کدام قسمت است؟

۲ نمره

۶

الف) یک تفاوت گیاه بازدانه و نهاندانه را بیان کنید.

ب) بسیاری از گیاهان روی کره‌ی زمین از چه نوعی می‌باشند؟

پ) جدول زیر را کامل کنید.

۲ نمره

۷

گیاه ۲ لپه	گیاه تک‌لپه	
....(۲)...	...(۱)...	ساقه
....(۴)...	...(۳)...	تعداد گلبرگ