



مرکز سنجش آموزش مدارس برتر

باسمه تعالی

آزمون تشریحی مدارس سلام

(دوره اول متوسطه)



مجموعه مدارس سلام

نام و نام خانوادگی:

مدرسه:

کلاس:

مدت آزمون: ۵۰ دقیقه

پایه: نهم

نام درس: زیست - زمین

تاریخ آزمون: ۱۴۰۰/۹/۶

صفحه ۱ از ۲

ردیف	سؤال	بارم
۱	<p>در جای خالی کلمه مناسب بنویسید.</p> <p>(الف) فرورفتن ورقه اقیانوسی به زیر ورقه قاره‌ای مربوط به زیاد آن است.</p> <p>(ب) هرچه به زمان حال نزدیک می شویم، ساختمان بدنی جانداران می شود.</p> <p>(ج) دورترین جرم شناخته شده منظومه شمسی سیارک است.</p> <p>(د) سرعت حرکت ورقه‌های زمین کره به طور متوسط در سال است.</p>	۱
۲	<p>گزینه صحیح را با علامت <input checked="" type="checkbox"/> مشخص نمایید.</p> <p>(الف) کدام عبارت با اجرام نوشته در مقابل آن مطابقت ندارد؟</p> <p>(۱) سنگ‌های فضایی هستند که وارد جو زمین می شوند و به آن برخورد می کنند (شهاب سنگ) <input type="checkbox"/></p> <p>(۲) از غول‌های گازی منظومه شمسی محسوب می شود. (سیاره مشتری) <input type="checkbox"/></p> <p>(۳) تحت تأثیر نیروی گرانش به دور یک سیاره در گردش است. (قمر) <input type="checkbox"/></p> <p>(۴) قمر مصنوعی زمین است. (ماه) <input type="checkbox"/></p> <p>(ب) کشف فسیل برگ درختان در بین زغال سنگ‌ها، نشان‌دهنده چه نوع آب و هوایی در گذشته آن منطقه است؟</p> <p>(۱) گرم و خشک <input type="checkbox"/> (۲) گرم و مرطوب <input type="checkbox"/> (۳) سرد و کوهستانی <input type="checkbox"/> (۴) گرم و کم باران <input type="checkbox"/></p> <p>(ج) بروز چین خوردگی‌ها و رشته کوه‌ها، حاصل کدام حرکت ورقه‌ها می باشد؟</p> <p>(۱) برخورد ورقه‌های سنگ کره با یکدیگر <input type="checkbox"/></p> <p>(۲) دور شدن ورقه‌های سنگ کره از یکدیگر <input type="checkbox"/></p> <p>(۳) حرکت ورقه‌های امتداد لغز <input type="checkbox"/></p> <p>(۴) شکستن سنگ‌های پوسته زمین در حرکت‌های واگرا و امتداد لغز <input type="checkbox"/></p> <p>(د) پراکندگی زمین لرزه‌های جهان، بر کدام یک منطبق است؟</p> <p>(۱) محل گسترش بستر اقیانوس‌ها <input type="checkbox"/> (۲) در وسط ورقه‌های قاره‌ای <input type="checkbox"/></p> <p>(۳) مناطق آتشفشانی جهان <input type="checkbox"/> (۴) محل برخورد ورقه‌ای امتداد لغز جهان <input type="checkbox"/></p>	۱
۳	<p>جملات صحیح را با (ص) و جملات غلط را با (غ) مشخص کنید.</p> <p>(الف) در اثر برخورد ورقه آفریقا با ورقه عربستان پوسته جدید در وسط دریای سرخ ساخته می شود. ()</p> <p>(ب) شرایط فسیل شدن برای همه جاندارانی که در گذشته می زیسته‌اند، مهیا نبوده است. ()</p> <p>(ج) نزدیک‌ترین ستاره به زمین پس از خورشید، قنطورس است که در فاصله حدود یک صد و پنجاه میلیون کیلومتری از ما واقع شده است. ()</p> <p>(د) حرکت امتداد لغز بیشتر در بستر اقیانوس‌ها رخ می دهد و باعث ایجاد زمین لرزه‌های زیادی می شود. ()</p>	۱
۴	<p>به هریک از سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>(الف) قسمت عمده خورشید از چه عناصری ساخته شده است؟</p> <p>(ب) سه گروه اصلی شهاب سنگ‌ها را بیان کنید.</p> <p>(ج) دریای تتیس چگونه به وجود آمد؟</p> <p>(د) هری هس، کدام فرضیه در زمین‌شناسی را مطرح کرد؟</p>	۲



مرکز سنجش آموزش مدارس برتر

باسمه تعالی

آزمون تشریحی مدارس سلام

(دوره اول متوسطه)

مدت آزمون: ۵۰ دقیقه

تاریخ آزمون: ۱۴۰۰/۹/۶

صفحه ۲ از ۲

س ل م
مجموعه مدارس سلام


نام و نام خانوادگی:

کلاس:

مدرسه:

پایه: نهم

نام درس: زیست - زمین

ردیف	سؤال	بارم
۵	دانشمندان با استفاده از فسیل‌ها، چگونه نظم حاکم بر خلقت را کشف کردند؟	۰/۵
۶	نظریه جابجایی قاره‌ها را بیان کنید.	۰/۵
۷	کدام پدیده‌های زمین شناسی در اثر برخورد ورقه‌های سنگ کره اتفاق می‌افتد؟	۰/۵
۸	سیارات منظومه شمسی به دو دسته تقسیم‌بندی می‌شوند، آن‌ها را نام برده و سیارات هر گروه را بنویسید.	۰/۵
۹	تفاوت فسیل یک صدف در سنگ رسوبی با فسیل کامل بدن یک عنکبوت در چه مواردی می‌تواند باشد؟	۰/۵
۱۰	کاربرد فسیل‌ها را نام ببرید. (دو مورد)	۰/۵
۱۱	به چه چیزهایی صورت فلکی گفته می‌شود و چه فایده‌ای دارند؟	۰/۵
۱۲	زمین‌شناسان برای شناسایی و اکتشاف ذخایر زغال سنگ، نفت و گاز چه مراحل را طی می‌کنند؟	۰/۷۵
۱۳	با توجه به شکل مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) نام تنها خشکی زمین در این دوران چه بوده است؟ ب) نام تنها اقیانوس زمین در این دوران چه بوده است؟ ج) این تصویر تقریباً چند سال پیش کره زمین را نشان می‌دهد؟	۰/۷۵
		
	جمع بارم	۱۰