



آزمون پایان فصل - تکمیل جدول کلمات متقاطع

فصل اول - کتاب زمین شناسی ۱۱

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

نام واحد آموزشی:

نام دبیر:

نام دانش آموز:

سوالات افقی:

- ۱- مجموعه ای از ستاره، سیاره و فضای بین ستاره ای - سیاره قابل سکونت شناخته شده ۲- هیمالیا محصول این مرحله از چرخه ویلسون است
- ۴- برای تعیین سن زمین از آن استفاده می شود ۶- دوران تنوع پستانداران ۷- کاشف مدار بیضی شکل سیارات ۸- تشکیل اولین سنگ های آذرین در تکوین زمین ۱۰- خروج این مواد، سبب تشکیل پوسته اقیانوسی جدید در کف اقیانوس می شود- انواع آن، نسبی و مطلق است
- ۱۲- ۲۳/۵ درجه مقدار زمین است . ۱۴- در تابستان در نیم کره شمالی، آفتاب بر این مدار قائم می تابد

سوالات عمودی:

- ۱- شب و روز چند ماهه دارد - مدار صفر درجه ۲- ستاره دارد ۳- مواد مذاب زمین، پس از سرد شدن به آن تبدیل می شوند ۴- ورقه های واگرا از هم می شوند ۵- مرحله گسترش چرخه ویلسون، ورقه های را نشان می دهد ۶- علم به هم ریخته ۷- از آن طرف، قمر زمین است
- ۸- با برخورد ورقه های قاره ای ایجاد می شود ۹- جوان ترین سنگ های کف اطلس، در این بخش اقیانوس به وجود می آید ۱۰- نظریه بطلمیوس ۱۲- نیم عمر این ماده رادیواکتیو ۵۷۳۰ سال است - کم ترین فاصله از خورشید

فصل ۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۱	ق	ک	ک	ه	ک	ش	ا	ن		ز	م	ی	ن
۲	ط					ن				م			
۳	ب	ر	خ	و	ر	د				ی			
۴					ا	و	ر	ا		ن	ی	و	م
۵	ا									م			
۶	س	ن	و	ز	و	ی	ی	ک		ر			ک
۷	ت				ا			و		ک	پ	ل	ر
۸	و		س	ن	گ	ک	ر	ه		ز			ب
۹	ا		ن		ر					ی			ن
۱۰			گ	د	ا	ز	ه				س	ن	
۱۱				و			ا						ح
۱۲	ا	ن	ح	ر	ا	ف	م	ح	و	ر			ض
۱۳		و							س				ی
۱۴	ر	ا	ا	س	ا	ل	س	ر	ط	ا	ن		ض



آزمون پایان فصل - جدول کلمات متقاطع زیر را کامل کنید

فصل اول - کتاب زمین شناسی ۱۱

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

نام واحد آموزشی:

نام دبیر:

نام دانش آموز:

سوالات افقی:

- ۲- مجموعه ای از ستاره، سیاره و فضای بین ستاره ای - سیاره قابل سکونت شناخته شده ۳- هیمالیا محصول این مرحله از چرخه ویلسون است
 ۴- برای تعیین سن زمین از آن استفاده می شود ۶- دوران تنوع پستانداران ۷- کاشف مدار بیضی شکل سیارات ۸- تشکیل اولین سنگ های
 آذرین در تکوین زمین ۱۰- خروج این مواد، سبب تشکیل پوسته اقیانوسی جدید در کف اقیانوس می شود- انواع آن، نسبی و مطلق است
 ۱۲- ۲۳/۵ درجه مقدار..... زمین است . ۱۴- در تابستان در نیم کره شمالی، آفتاب بر این مدار قائم می تابد

سوالات عمودی:

- ۱- شب و روز چند ماهه دارد - مدار صفر درجه ۲- ستاره دارد ۳- مواد مذاب زمین، پس از سرد شدن به آن تبدیل می شوند ۴- ورقه های واگرا
 از هم می شوند ۵- مرحله گسترش چرخه ویلسون، ورقه های را نشان می دهد ۶- علم به هم ریخته ۷- از آن طرف، قمر زمین است
 ۸- با برخورد ورقه های قاره ای ایجاد می شود ۹- جوان ترین سنگ های کف اطلس، در این بخش اقیانوس به وجود می آید ۱۰- نظریه
 بطلمیوس ۱۲- نیم عمر این ماده رادیواکتیو ۵۷۳۰ سال است - کم ترین فاصله از خورشید

فصل ۱	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۱													
۲													
۳													
۴													
۵													
۶													
۷													
۸													
۹													
۱۰													
۱۱													
۱۲													
۱۳													
۱۴													