

نالشی درس‌پر موفقت



- ✓ دانلود گام به گام تمام دروس
- ✓ دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه
- ✓ دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی
- ✓ دانلود نمونه سوالات امتحانی
- ✓ مشاوره کنکور
- ✓ فیلم های انگیزشی

🌐 Www.ToranjBook.Net

telegram: [ToranjBook_Net](https://t.me/ToranjBook_Net)

Instagram: [ToranjBook_Net](https://www.instagram.com/ToranjBook_Net)

نام درس: زمین شناسی

تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۱۰/۲۳

ساعت امتحان: ١٥ : ٠٠ صبح / عصر

مدة امتحان : ٧٥ دقيقة

جمهوری اسلامی ایران

اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره‌ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران

دبيرستان غيردولتى دخترانه سرای دانش واحد رسالت

آزمون پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹

نام و نام خانمادگی:

مقطع و شته: بازدهم (باض) و تصری

二三

۱۰۰۰۰

፩፻፲፭ ዓ.ም. በ፩፻፲፭ ዓ.ም.

محل مهر و امضاء مدیر		نمره به حروف:	نمره به عدد:	نمره به حروف:	نمره تجدید نظر به عدد:
		تاریخ و امضاء:	نام مدیر:	تاریخ و امضاء:	نام مدیر:
سوالات					ج
۱		۰/۵ به تست های زیر پاسخ دهید. (هر تست ۰/۵)			الف
		۱. در نظریه زمین مرکزی، مدار گردش خورشید به دور زمین بین مدار چرخش کدام سیارات به دور زمین قرار گرفته است؟			
		<input type="checkbox"/> a- عطارد-زمین <input type="checkbox"/> b- زهره-مریخ <input type="checkbox"/> c- عطارد-مریخ <input type="checkbox"/> d- عطارد-زهره			
		۲. در پوسته زمین درصد کانی پیروکسن از کدام کانی بیشتر است؟			
		<input type="checkbox"/> a- فلدسپارهای پتاسیم <input type="checkbox"/> b- کوارتز <input type="checkbox"/> c- آمفیبول <input type="checkbox"/> d- فلدسپارهای پلاژیوکلاز			
۲/۵		۰/۵ جای خالی را با مناسب ترین کلمه کامل نمایید. (هر جای خالی ۰/۵)			ب
		۱. در رودخانه مستقیم، سرعت آب در و ماکزیمم می باشد.			
		۲. گفت مدار چرخش سیارات به دور خورشید بیضوی است.			
		۳. پیدایش شب و روز ناشی از حرکت است.			
		۴. ماده اولیه تشکیل نفت و گاز است.			
۲		۰/۵ صحیح و غلط بودن موارد زیر را تعیین نمایید. (هر پاسخ صحیح ۰/۵)			ج
		۱. نفت کانی نمی باشد. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ			
		۲. سطح ایستابی در بخش زیرین منطقه اشباع و بخش بالایی منطقه تهویه قرار گرفته است. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ			
		۳. گارنت در ساعت سازی کاربرد دارد. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ			
		۴. محصول نهایی کانه آرایی، کنسانتره نام دارد. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ			
۰/۵		۰/۵ به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.			د
		۱. سنگ معدن یا کانسنگ از چه بخش هایی تشکیل یافته است؟			
۱		۰/۵ ۲. در مورد زغال سنگ: a- از چه موادی تشکیل می شود؟ (۰/۵)			
		۳. آبدهی پایه رودخانه یعنی چه؟			
۰/۵		۰/۵ b- در چه محیط و در چه شرایطی تشکیل می شود؟ (۰/۵)			

به سوالات زیر پاسخ کامل دهید..

۱	۱. ترتیب وقایع زیر را از قدیم به جدید، از راست به چپ بنویسید. پیدایش نخستین سلول هسته دار – نخستین سخت پوست – تشکیل دریاهای اولیه – تشکیل سنگ ها
۲	۲. ترکیب شیمیایی کانی های زیر را مشخص نمایید. (اکسیدی - سولفیدی) a- گالن b- مگنتیت c- کرندوم d- الماس
۱	۳. مهاجرت اولیه و ثانویه را بطور کامل توضیح دهید و شکل مهاجرت ثانویه را رسم نمایید؟
۰/۵	۴. چاه آرتزین چیست؟
۱	۵. تأثیر هر کدام از سنگ های نام برده را بر روی آب عبوری از آن ها بیان نمایید. a- آهک b- نمک c- آذرین d- کج
۰/۵	۶. فرسایش خندقی را توضیح دهید؟
۰/۵	۷. اگر $\frac{1}{8}$ کربن رادیواکتیو فسیل ماموتی باقی مانده باشد، سن این فسیل چقدر است؟ (نیمه عمر کربن ۵۷۳۰ سال است). (با ارائه راه حل)
۱	۸. منطقه گرمیسر را تعریف کنید؟ محدوده دمایی و فصل های حاکم بر این محیط کدامند؟
۱/۲۵	۹. کاربرد کانی های زیر را بیان کنید. الف) الماس: ب) کوارتز: و پ) الیوین:
۰/۷۵	۱۰. ویژگی گوهرها را بیان کنید.
۰/۵	۱۱. کانی ها بر اساس ترکیب شیمیایی به چند دسته تقسیم می شوند؟
۰/۵	۱۲. چرا در مناطق مرطوب رودخانه دائمی داریم؟
۱	۱۳. منطقه اشباع را تعریف کنید.
۱	۱۴. شوری آب آبخوان ایجاد شده در یک سنگ تبخیری را با یک آبخوان آبرفتی مقایسه کنید.
صفحه ۲ از ۲	



نام درس: زمین شناسی یازدهم (یاضن و تمدن)
تاریخ امتحان: ۱۰/۲۳/۱۴۰۰
 ساعت امتحان: ۱۰:۰۰ صبح / عصر
مدت امتحان: ۷۵ دقیقه

اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره کی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران
دبیرستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
کلید سوالات پایان ترم نوبت اول سال تتمیل ۱۴۰۰ - ۱۴۹۹

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
c.۱ الف		
c.۲		
b	۱. وسط - نزدیک سطح ۲. کپلر ۳. وضعی ۴. پلانکتون ها	
ج	۱. ص ۲. غ ۳. غ ۴. ص	
d	۱. سنگ معدن یا کانسنسنگ، از دو بخش کانه و باطله تشکیل شده است. ۲- از مواد آلی که بیشتر از گیاهان جنگل حاصل می‌شوند. b- در محیط‌های خشکی، در باتلاق‌ها انباسته شده، در شرایط عدوم حضور اکسیژن ۳. در رودهای دائمی، بخشی از آب که همیشه جریان دارد، آبدی پایه را تشکیل می‌دهد.	
ه	۱. تشکیل سنگ‌ها-تشکیل دریاهای اولیه- پیدایش نخستین سلول هسته دار - نخستین سخت پوست	
۲	a-سولفیدی b-اکسیدی c-سیلیکاتی d-کربن	
	۳. به مهاجرت نفت تشکیل یافته از سنگ مادر به سنگ مخزن یا سطح زمین مهاجرت اولیه می‌گویند. به جابجایی آب شور، نفت و گاز بر اثر اختلاف چگالی، در سنگ مخزن، مهاجرت ثانویه می‌گویند.	
	۴. چاهی که در آبخوان تحت فشار زده می‌شود و سطح پیزومتریک بالاتر از سطح زمین می‌باشد. در نتیجه آب سطح زمین فوران می‌کند.	
۵	a-افزایش شوری و املاح آب b-افزایش سختی آب c-بی تاثیر d-افزایش املاح آب	
	۶. فرسایش آبی است. هنگامی که شدت و مدت بارش باران افزایش یابد ایجاد می‌گردد و موجب از بن رفتن زمین‌های کشاورزی، جاده‌ها، پل‌ها و ساختمان‌ها می‌شود.	
	سن = تعداد نیمه عمر × نیمه عمر	۳
	سن = $17190 = 5730 \times 3$	
	منطقه بین صفر درجه تا ۲۳/۵ درجه شمالی و جنوبی که در تمام طول سال تابستان است و دما بیشتر از ۲۰ درجه سانتی گراد است.	
	الف) جواهر- ساینده	
	ب) شیشه سازی- ساعت سازی- جواهر	
	پ) جواهر	
	الف) جواهر- ساینده	
	ب) شیشه سازی- ساعت سازی- جواهر	
	پ) جواهر	
	ساختی- درخشندگی- رنگ	
	سیلیکاته و غیر سیلیکاته	
	چون بارندگی بیشتر از تبخیر است.	
	منطقه ای در زیر زمین که تمام حفرات توسط آب پر شده است.	
	سنگ تبخیری چون به راحتی در آب حل می‌شود، شوری آب را افزایش می‌دهد اما آب‌های موجود در آبرفت‌ها شیرین هستند.	
	امضاء:	نام و نام خانوادگی مصحح :
		جمع بارم : ۵ نمره

نالشی درس‌پر موفقت پیش



- ✓ دانلود گام به گام تمام دروس
- ✓ دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه
- ✓ دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی
- ✓ دانلود نمونه سوالات امتحانی
- ✓ مشاوره کنکور
- ✓ فیلم های انگیزشی

🌐 Www.ToranjBook.Net

telegram: [ToranjBook_Net](https://t.me/ToranjBook_Net)

Instagram: [ToranjBook_Net](https://www.instagram.com/ToranjBook_Net)