



مشاوره تحصیلی هیوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و آمادگی
برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

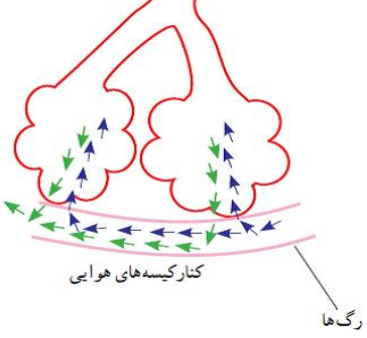
۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

مهر آموزشگاه		نوبت: دوم		جمهوری اسلامی ایران وزارت آموزش و پرورش		نام و نام خانوادگی دانش آموز:	
						کد دانش آموز:	
		مدت امتحان: ۶۰ دقیقه		دوره اول متوسطه		تاریخ امتحان:	
						نام درس: علوم تجربی	
		صفحه (۱)		کلاس:		پایه: هفتم	
				رشته:			
پارم ۱	<p>۱- جملات صحیح را با (ص) و جملات غلط را با (غ) مشخص کنید.</p> <p>الف: در صورتی که شیب زمین زیاد باشد، رودخانه مسیر مارپیچ دارد.</p> <p>ب: فاصله بین ذرات جامد از گازها بیشتر است.</p> <p>ج: صفحه های خورشیدی انرژی حاصل از نور خورشید را به انرژی الکتریکی تبدیل می کند.</p> <p>د: سلولهای گیاهی دیواره سلولی و کلرو پلاست دارند.</p>						
۱	<p>۲- جملات زیر را با کلمات داخل پرانتز کامل کنید.</p> <p>الف: برای بالا بردن سختی کربن در تهیه نوک مداد به آن (خاک رس - آهک) اضافه می کنند.</p> <p>ب: در ساخت بدنه هواپیما از فلز (مس - آلومینیوم) استفاده می شود.</p> <p>ج: صفرا در (کیسه صفرا - کبد) ساخته می شود.</p> <p>د: یکی از مهم ترین کارهای اداره هواشناسی اندازه گیری مقدار بارندگی بر حسب (سانتی متر- میلی متر) است.</p>						
۱	<p>۳- سوالات چهار گزینه ای</p> <p>الف: به سفره آب زیر زمینی چه می گویند؟ آبتاز <input type="checkbox"/> آبخوان <input type="checkbox"/> تنداب <input type="checkbox"/> آبشار <input type="checkbox"/></p> <p>ب: وزنه برداری با وارد کردن ۲۰۰ نیوتن وزنه ای را تا ارتفاع ۱/۵ متر بالا برده است کار انجام شده برابر است با ۳۰۰۰ J <input type="checkbox"/> ۳۰۰۰ z <input type="checkbox"/> ۳۰۰۰ kJ <input type="checkbox"/> ۳۰ kJ <input type="checkbox"/></p> <p>ج: تبدیل علم به عمل چه نام دارد؟ آزمایش <input type="checkbox"/> فناوری <input type="checkbox"/> واقعیت <input type="checkbox"/> نظریه <input type="checkbox"/></p> <p>د: تولید پروتئین در کدام بخش سلول انجام می شود؟ ریبوزوم(رنتن) <input type="checkbox"/> میتو کندری(راکیزه) <input type="checkbox"/> دستگاه گلژی <input type="checkbox"/> واکوئل(گریچه) <input type="checkbox"/></p>						
۰/۵	<p>۴- (اندازه هر چیز با یکا یا واحد آن تعریف می شود) برای کمیت های زیر یکای مناسب بنویسید. جرم: _____ طول: _____</p>						
۰/۵	<p>۵- برای محافظت از منابع طبیعی سه راه پیشنهاد شده است. (کاهش مصرف- بازیافت- مصرف دوباره) هریک از موارد زیر بیانگر کدام راه محافظت از منابع است؟ الف: مادر مریم ظرف شیشه ای کشک را شسته و عدس در آن نگهداری می کند. ب: برای خرید میوه زنبیل یا کیسه پارچه ای ببریم.</p>						
		نمره تجدیدنظر		نمره ورقه:			
		با عدد		با عدد			
		با حروف		با حروف			
		نام دبیر و امضا		نام دبیر و امضا			
		تاریخ		تاریخ			

<p>مهر آموزشگاه</p>	<p style="text-align: center;">(۱)</p> <p>نام و نام خانوادگی دانش آموز: کد دانش آموز:</p> <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت آموزش و پرورش</p> <p>نوبت: دوم</p> <p>ساعت امتحان:</p> <p>دوره اول متوسطه</p> <p>نام درس: علوم تجربی پایه: هفتم رشته: کلاس: صفحه (۲)</p>
۰/۷۵	<p>۶- برای هریک از جاهای خالی یکی از موارد زیر را قرار دهید. « آب - آلومینیوم - اکسیژن »</p> <p style="text-align: center;"> فلز : } عنصر } ماده خالص </p> <p style="text-align: center;"> نافلز : } ترکیب : </p>
۰/۷۵	<p>۷- کدام یک از منابع انرژی زیر تجدید پذیر و کدام تجدید ناپذیر هستند؟</p> <p>الف: سوخت هسته ای ب: انرژی خورشیدی ج: سوخت فسیلی</p>
۰/۵	<p>۸- از بین چهار دسته مواد مغذی پروتئین ها، کربوهیدرات ها، ویتامین و چربی ها کدام ها تولید انرژی می کنند؟</p>
۱	<p>۹- الف) سه راه انتقال گرما را نام ببرید.</p> <p>ب) کدام روش فقط در مایعات و گازها صورت می گیرد؟</p>
۱	<p>۱۰- هریک از عبارت های سمت راست را به کلمه نوشته شده مربوط به آن در سمت چپ وصل کنید.</p> <p>۱) ویتامین A الف) سلامت پوست و لثه</p> <p>۲) ویتامین B ب) سلامت چشم و بینایی</p> <p>۳) ویتامین C ج) درمان کم خونی</p> <p>۴) ویتامین D د) کمک به جذب کلسیم</p>
۲	<p>۱۱- مفاهیم زیر را تعریف کنید.</p> <p>الف: غشای پلاسمایی</p> <p>ب: گوارش</p> <p>ج: قانون پایستگی انرژی</p> <p>د: بافت</p>
۰/۵	<p>۱۲- کار هریک از یاخته های خونی زیر را بنویسید.</p> <p>گلبول قرمز</p> <p>گلبول سفید</p>

بارم	ادامه سوالات
۱	<p>۱۳- در رابطه با دستگاه گردش خون به سوالات زیر پاسخ دهید. الف: هر رگی که خون را از قلب خارج می کند چه نام دارد؟ ب: به حفره های پایینی قلب چه می گوئیم؟ پ: مسیر گردش ششی خون را بنویسید. (از کجا شروع میشود و به کجا ختم می شود)</p>
۱	<p>۱۴- به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف: به برجستگی های انگشت مانند داخل روده باریک چه می گویند؟ ب: نشاسته و سلولز از اتصال چه مولکولهایی بوجود می آیند؟ ج: وسیله اندازه گیری دما چه نام دارد؟ د: بزاق دهان که شامل آب و انزیم است از کجا ترشح می شود؟</p>
۰/۵	<p>۱۵- انرژی ذخیره شده در هریک از موارد زیر را بنویسید. الف: کمان کشیده شده ب: مرغ پخته شده</p>
۱	<p>۱۶- الف: در شکل روبه رو هر فلش بیانگر کدام گاز تنفسی است؟ ب: کار کلیه چه می باشد؟ پ) واحد کار در کلیه چه نام دارد؟</p> 
۰.۵	<p>۱۷- الف: انرژی جنبشی به چه چیزهایی بستگی دارد؟ ب: از دو ماشین پراید و کامیون که با سرعت های یکسان در جاده در حال حرکت هستند انرژی جنبشی کدام بیشتر است؟</p>
۰.۵	<p>۱۸- برای جای خالی از موارد داخل پرانتز یک مورد را انتخاب کنید. محل گوارش نهایی غذا کجاست؟----- (معدده - روده باریک)</p>
	موفق باشید.