



مشاوره تحصیلی هپوا

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



وزارت آموزش و پرورش

آموزش و پرورش شهرستان

دبیرستان:

صفحه: ۱

ساعت ۰۸:۰۰

مدت ۹۰ دقیقه

دبير:

ردیف	سوالات	بارم
۱	جمله صحیح را با ص و غلط را با غ مشخص کنید ؟ الف : آب مقطر همچون نمک ماده خالص محسوب می شود () ب : پیاج اسید معده بین ۷ تا ۹ می باشد	۰/۵
۲	گزینه صحیح را انتخاب کنید ؟ الف : در صنعت برای جدا سازی شیر از چه روشی استفاده می شود ؟ ۱) قیف جدا کننده ۲) تقطیر ۳) سانتریفیوژ ب : کدام ایزو توپ هیدروژن ناپایدار است ؟ ۱) هیچکدام ۲) ۳) ۴) تبخیر ج : دارای ۱۰ نوترون است ، عدد جرمی آن کدام است ؟ ۱) ۱۹ ۲) ۲۰ ۳) ۱۸ ۴) ۱۶	
۳	جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید . الف : به دندربیت ها و آکسون های بلند گفته می شود . ب : مرکز حس بینایی در قرار دارد . ج : طناب سفید رنگی که دو سر ماهیچه را به استخوان وصل می کند نام دارد . د : در موقع گرسنگی با پایین آمدن قند خون هورمون افزاینده را وارد خون می کند تا با اثر بر	۱۲۵
۴	عوامل محیطی که منجر به سرطان می شوند کدامند ؟	۱
۵	روش تقسیم و تکثیر هر یک از جانوران زیر را بنویسید ؟ () خزه () باکتری () مخمر	۰/۷۵
۶	بخش ماده گل را چه می نامند و از چه قسمتهایی تشکیل شده است ؟	۱
۷	از مداری جریان ۲ آمپری می گذرد اگر اختلاف پتانسیل ۳ ولت باشد مقاومت الکتریکی رسانا را بیابید ؟	۱/۵
۸	چگونه می توان یک زنجیره مغناطیسی ایجاد کرد ؟	۰/۵
۹	به چه نوع کانی ، کانی سیلیکاتی گفته می شود ؟ مثال بزنید ؟	۲
۱۰	چگونه یک سنگ دگرگون می شود ؟ دو سنگ دگرگون نام ببرید ؟	۲
۱۱	هر یک از پرتوهای زیر را ادامه دهید و زاویه ها را مشخص کنید ؟	۱
۱۲	چگونه تصویری بزرگتر از جسم را می توان با آینه کاو تشکیل داد ؟	۱
۱۳	ویژگی های تصویر در عدسی واگرا را بنویسید ؟	۱/۵