

# مشاوره تحصیلی تحصیلیکو

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

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۵۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

تاریخ برگزاری آزمون: / /	مدت زمان برگزاری آزمون: دقیقه
تعداد صفحات:	
نمره به حروف:	نمره به عدد:

آموزش و پرورش استان ، شهرستان اموزشگاه
آزمون نوبت دوم بانه ششم سال تحصیلی ۹۰ - ۹۱

نام درس: علوم تجربی

بارم

شماره سوال

## پاسخ صحیح را با علامت (X) مشخص کنید.

۱- کدام یک از وسائل زیر برای مشخص کردن جریان برق استفاده می شود؟

(د) سیم چین

(ج) آدابتور

(الف) آرمیچر

(د) گزینه‌ی الف و ب

(ج) سشوار

(الف) اتو

۲- کدام وسیله انرژی الکتریکی را به گرمایی تبدیل می کند؟

(ب) نور مورد نیاز میکروسکوپ را تامین می کند

(الف) ارتفاع صفحه‌ی میکروسکوپ را تنظیم می کند

(ج) دریچه‌ای که میزان نور میکروسکوپ را تنظیم می کند

(د) همان عدسی شبیه است

۳- از کدام یک از مواد زیر برای اثبات وجود نشاسته در مواد استفاده می شود؟

(د) محلول بد

(ج) پتاسیم پرمنگات

(الف) الكل

۴- شیر و کرکس در کنار هم ، کدام یک از روابط غذایی زیر را دارد؟

(د) هم زیستی

(ج) شکار و شکارچی

(الف) هم سفرگی

(د) مراجعته به پزشک هنگام بیماری

(ج) خوردن لبنيات

(الف) مسواك زدن

(د) هاری

(ج) طاعون

(الف) حصبه

۵- کدام گزینه از وسائل ارتباطی در گذشته می باشد؟

(د) رایانه

(ج) فکس

(الف) تلفن

## پاسخ خالقی را با عبارات مناسب پر کنید.

۱- نیرویی که باعث جذب خرد های کاغذ به شانه می شود.....نامیده می شود.

۲- اغلب انرژی لازم برای گرم کردن خانه ها و نیروگاه ها به وسیله‌ی .....تامین می شود.

۳- در بدن انسان.....میلیون میلیون سلول وجود دارد.

۴- برگ رنگیزه های سبزی به نام.....دارد.

۵- عامل ایجاد بیماری های واگیر جاندارانی به نام.....هستند.

۶- میکروب سل در.....قرار می گیرد.



## صحيح با اخطاء نوین عبارات زیر را مشخص کنید.

۱- خوش رویی و خوش رفتاری به سلامت جسم ما کمک می کند.

۲- واحد انرژی روی مواد غذایی بر حسب کالری است.

۳- رابر ت هوک در حدود ۴۰۰ سال پیش اولین میکروسکوپ را ساخت.

۴- بدن سفره ماهی انرژی شیمیایی را به انرژی الکتریسیته تبدیل می کند.

۵- در بدن جانوران سلول های نگهبان روزنه وظیفه‌ی کنترل ورود و خروج رطوبت را بر عهده دارند.

۶- کاغذ پی اج در تماس با اسید به رنگ آبی در می آید.

۲

۲

۳

۳

۴

۴

۵

۵

۶

۶

۲	رایانه	تلفن	فایده

به سوالات زیر پاسخ دهد.

۱- سه ویژگی فلز آهن را بنویسید.

۱/۵

۲- گوشته‌ی زیرین به چه حالتی است؟ از کجا تا کجا ادامه دارد؟

۱

۳- چهار اثر نیرو بر جسم را نام ببرید.

۲

۴- یک دانه‌ی نشاسته دار و یک میوه‌ی روغن دار نام ببرید.

۱

۵- یک شبکه‌ی غذایی رسم کنید.

۱

۶- سه عاملی که موجب انقراض یک جانور می‌شود را نام ببرید.

۱/۵