



مشاوره تحصیلی تمصیلیکو

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

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

دانش آموز عزیزم ضمن قبولی طاعات و عبادات شما، با توکل بر خدا و آرامش به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) جملات درست و نادرست را مشخص کنید.

درست	نادرست

۱. هرچه سرعت شهاب سنگ بیشتر باشد، قطر گودال ایجاد شده، بزرگتر خواهد بود.
۲. در حدود ۷۰۰ سال قبل از میلاد مسیح، مسلمانان به دانش ساخت کاغذ دست یافتند.
۳. تخمه ی آفتاب گردان، دانه ای نشاسته دار است.
۴. هنگام ترمز کردن، اگر نیروی اصطکاک کمتر باشد، بهتر است.
۵. ساقه و ریشه، اندام های اصلی فتوسنتز در گیاه است.
۶. مخمر، نوعی قارچ تک یاخته ای است.

ب) پاسخ درست را با علامت × مشخص کنید.

۱. سرعت امواج لرزه ای در کدام نوع کمتر است.

الف) آهن ب) مس ج) آب د) چوب

۲. سنگ کره روی کدام قسمت حرکت می کند.

الف) خمیر کره ب) گوشته زیرین ج) هسته خارجی د) هسته داخلی

۳. چرا سیارات منظومه شمسی به دور خورشید می چرخند؟

الف) در اثر نیروی گرانشی همه ی سیارات ب) در اثر نیروی جاذبه ی زمین

ج) در اثر نیروی گرانشی زمین د) در اثر نیروی گرانشی خورشید

۴. دوستی کروکودیل و پرنده ی کوچک با زندگی کدام جانوران زیر شباهت دارد.

الف) مگس و اسب ب) مورچه و شته ج) کرم و انسان د) کرکس و شیر

۵. اگر بخواهیم یک مقاله علمی را به یکی از دانشگاههای معتبر خارجی بفرستید، بهتر است از کدام راه استفاده کنید؟

الف) مقاله را از طریق ایمیل بفرستید ب) از تلفن استفاده کنید

ج) از فکس استفاده کنید د) مقاله را پست کنید

ج) جاهای خالی را با کلمه های مناسب پر کنید.

۱. سرکه، کاغذ پی اچ را به رنگ در می آورد.

۲. انرژی دایم تغییر می کند، انرژی الکتریکی نیز می تواند به انرژی تبدیل شود.

۳. اولین میکروسکوپ توسط ساخته شد.

۴. عمل سوختن یا تنفس، عکس عمل می باشد.

د) مفاهیم مربوط به هم را به یکدیگر وصل کنید.

۱. محل زندگی این ویروس در شش ها می باشد هاری

۲. عامل این بیماری، پشه ی آنوفل است. آنفولانزا

۳. سگ، ناقل این بیماری است. مالاریا

۴. میکروب این بیماری از طریق آب آلوده منتقل می شود. کزاز

وبا

ه) به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

۱. جنس سنگ های هسته از چیست؟

۲. فلزی سبک که برای ساختن ورقه های پوشاننده ی قرص از آن استفاده می کنند؟

۳. مارماهی و سفره ماهی چگونه از خود دفاع می کنند؟

۴. انرژی دریافتی از خرما به بدن را با چه واحدی اندازه گیری می کنند؟

۵. وسیله یا پدیده ای معرفی کنید که در آن دو تبدیل انرژی یا بیشتر انجام پذیر باشد.

و) به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

۱. چرا در روزهای برفی، روی برف و یخ، نمک و شن می ریزند؟

۲. کدام ویژگی آهن، سبب شده است تا این فلز به طور وسیع در صنعت کاغذ سازی و اغلب صنایع بزرگ کاربرد داشته باشد؟

۳. دو نفر از یک جهت بر یک جسم نیرو وارد می کنند، اما جسم حرکت نمی کند فکر می کنید دلیل آن چیست؟

۴. به نظر شما چه عواملی سبب از بین رفتن گونه ای از یک جانور می شود؟

۵. مصرف مواد شیمیایی در کارخانه ها چه اثری روی محیط زیست می گذارد؟

۶. برای اینکه در تهیه دفتر، درخت کمتری مصرف شود چه پیشنهاداتی دارید.

۷. به چه درختهایی، بومی می گویند؟

۸. چه روشهایی برای به حرکت در آوردن کاردستی پیشنهاد می کنید.

پروز و سربلند باشید

نتیجه عملکرد دانش آموز: خیلی خوب ☐ خوب ☐ قابل قبول ☐ نیاز به تلاش بیشتر ☐