



آکادمی آنلاین تیزلاین قوی ترین پلتفرم آموزشی تیز هوشان

برگزار کننده کلاس های آنلاین و حضوری تیز هوشان ✓

و المپیاد از پایه چهارم تا دوازدهم

آزمون های آنلاین و حضوری ✓

مشاوره تخصصی ✓

با اسکن QR کد روبرو
وارد صفحه اینستاگرام
آکادمی تیزلاین شو و از
محتوای آموزشی
رایگان لذت ببر



برای ورود به صفحه اصلی سایت آکادمی تیزلاین کلیک کنید

برای دانلود دفترچه آزمون های مختلف برای هر پایه کلیک کنید

برای مطالعه مقالات بروز آکادمی تیزلاین کلیک کنید

مدرسه غیر دولتی فرور

به نام خدا

نام و نام خانوادگی:

مدت آزمون: ۶۰ دقیقه

آموزگار: مریم شعبانی

ردیف	شرح سؤالات	عملکرد
الف	<p>فرزند گلم، درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کن.</p> <p>(۱) وسیله‌ی شناسایی اسیدها کاغذ پی‌اچ می‌باشد.</p> <p>(۲) به محل آزاد شدن انرژی زمین کتون زمین‌لرزه می‌گویند.</p> <p>(۳) واحد اندازه‌گیری انرژی نیوتون می‌باشد.</p> <p>(۴) تجزیه‌کنندگان اولین حلقه‌ی زنجیره‌ی غذایی را می‌سازند.</p>	<p><input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p><input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p><input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p><input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p>
ب	<p>فرزند باهوشم، جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کن.</p> <p>(۵) هرچه فاصله گلوله از زمین باشد، سرعت برخورد گلوله با زمین بیشتر خواهد بود.</p> <p>(۶) کاغذ را به غیر از چوب از گیاهانی مانند و تهیه می‌کنند.</p> <p>(۷) علت بارش برف و باران به طرف زمین نیروی می‌باشد.</p> <p>(۸) مخمرها از قارچ‌های هستند.</p>	
ج	<p>دانشمند کوچولو، جواب صحیح را انتخاب کن.</p> <p>(۹) علت استفاده از پلاستیک در تهیه کاغذ چیست؟</p> <p>الف) مات کردن کاغذ <input type="checkbox"/></p> <p>ب) استحکام کاغذ <input type="checkbox"/></p> <p>ج) ضدآب کردن کاغذ <input type="checkbox"/></p> <p>د) سفید کردن کاغذ <input type="checkbox"/></p> <p>(۱۰) منشأ بیشتر آتش‌فشان‌ها و زمین‌لرزه‌ها مربوط به کدام گزینه زیر می‌باشد؟</p> <p>الف) گوشته زیرین <input type="checkbox"/></p> <p>ب) هسته داخلی <input type="checkbox"/></p> <p>ج) خمیر کره <input type="checkbox"/></p> <p>د) سنگ کره <input type="checkbox"/></p> <p>(۱۱) در فتوسنتز علاوه بر غذا نیز تولید می‌شود.</p> <p>الف) دی‌اکسیدکربن <input type="checkbox"/></p> <p>ب) اکسیژن <input type="checkbox"/></p> <p>ج) هیدروژن <input type="checkbox"/></p> <p>د) همه موارد <input type="checkbox"/></p> <p>(۱۲) سگ نقل کدام بیماری می‌باشد؟</p> <p>الف) وبا <input type="checkbox"/></p> <p>ب) طاعون <input type="checkbox"/></p> <p>ج) هاری <input type="checkbox"/></p> <p>د) مالاریا <input type="checkbox"/></p>	
د	<p>فرزند نازنینم، به پرسش‌های زیر پاسخ کوتاه بده.</p> <p>(۱۳) در داروسازی از کدام فلز برای تهیه روکش قرص‌ها استفاده می‌شود؟</p> <p>(۱۴) مهمترین گازهای خارج شده از دهانه آتش‌فشان را نام ببرید؟</p> <p>(۱۵) نیرویی که سبب کند شدن حرکت می‌شود چه نام دارد؟</p> <p>(۱۶) ماده‌ای که بعضی گلبول‌های سفید از خود ترشح می‌کنند چه نام دارد؟</p>	

ح	عزیز دلم، به سؤالات زیر پاسخ کامل بده.
	۱۷) بازیافت کاغذ چگونه سبب حفظ محیط زیست می شود؟
	۱۸) منظور از آتش فشان نیمه فعال چیست؟
	۱۹) انرژی الکتریکی به چه شکل های دیگری از انرژی می تواند تبدیل شود؟
	۲۰) دو مورد از فواید فتوسنتز را بنویسید.
	۲۱) چه عواملی سبب از بین رفتن همه ی افراد یک نوع (جانور یا گیاه) می شود؟
	۲۲) برای جانداران زیر یک زنجیره ی غذایی مناسب رسم کنید. عقاب - بلوط - سنجاب