



# آکادمی آنلاین تیز لاین

## 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 تیز لاین شو و از  
محتواهای آموزشی  
رایگان لذت ببر



TIZLINE.IR

برای ورود به صفحه اصلی سایت آکادمی تیز لاین کلیک کنید

برای دانلود دفترچه آزمون های مختلف برای هر پایه کلیک کنید

برای مطالعه مقالات بروز آکادمی تیز لاین کلیک کنید

# آکادمی آموزشی تیز لاین

به نام خدا

زمان پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

اداره کل آموزش و پرورش استان تهران

خرداد ماه از ساعت ۱۳ الی ۱۴/۴۵

پایه ششم

سوالات علوم

الف) جواب صحیح را با علامت، مشخص نمایید.

۱. کدام دسته از مواد زیر در گروه مواد طبیعی قرار دارد؟

- الف) خاک، پارچه  ب) مداد رنگی، طلا  ج) طلا، خاک   
د) پارچه، مدادرنگی

۲. در کدام فعالت زیر، اثر نیرو باعث تقویت جسم می شود؟

- الف) شوت کردن توپ  ب) پرتاب کردن توپ   
ج) گرفتن توپ در حال حرکت   
د) به زمین زدن توپ

۳. کدام یک از گیاهان زیر جزو میوه های نشاسته دار می باشد؟

- الف) موز  ب) نارگیل  ج) زیتون   
د) خیار

۴. در کدام یک از موارد زیر هر دو جانور از یکدیگر سود می برند؟

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

۵. امواج لرزه ای درونی زمین از سنگ های کم تراکم و نرم، سریع تر عبور صحیح  غلط

می کنند.

۶. یکی از اقدامات قبل از وقوع زمین لرزه، مقاوم سازی ساختمان ها است صحیح  غلط

۷. نیرو اثر متقابل بین یک یا چند جسم است.

۸. سگ ناقل بیماری طاعون است.

ج) جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل نمایید.

۹. وسیله‌ی شناسایی اسیدها ..... است.

# آکادمی آموزشی تیزلاین

- ۱۰- مهم ترین گازهای خارج شده از دهانه‌ی آتشفسان‌ها بخار آب و ..... است .
- ۱۱- هنگامی که فرفه‌ی کاغذی را بالای بخاری قرار می‌دهیم تا به چرخش درآید. در این صورت انرژی گرمایی به ..... تبدیل می‌شود.
- ۱۲- غذاسازی گیاهان به وسیله نورخورشید را ..... می‌گویند.
- ۱۳- جدول زیر را کامل کنید.

اثرات حاصل از زمین لرزه	
اجتماعی	بهداشتی
-۱	-۱
-۲	-۲

عامل بیماری	بیماری
فشارخون	• میکروب گلو درد چرکی
تخربش شش ها	• نخوردن غذاهای کلسیم دار
آسیب رساندن به قلب	• میکروب سل
نرمی استخوان	• خوردن غذاهای چرب و پر نمک

- ۱۵- یک عیب و یک مزیت ثبت و ذخیره‌ی اطلاعات در گذشته‌های دور را بنویسید.

# آکادمی آموزشی تیز لاین

۱۶. ساکنان مناطق آتش فشانی چه موارد اینمنی را باید رعایت نمایند (۳ مورد)

.....  
.....  
.....

۱۷. حرکت قطعات سنگ کره بر روی خمیر کره باعث پیدایش چه پدیده هایی می شود؟

.....  
.....  
.....

۱۸. واکسن چیست؟

.....  
.....  
.....

۱۹. دو راه برای پیشگیری از بیماری های واگیردار بنویسید.

.....  
.....  
.....

۲۰. با طرح یک آزمایش اثر جوهر نمک بر سنگ مرمر را بنویسید و نتیجه گیری کنید.

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

پیروز و سر بلند باشد

مقانی