



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

۱) کامل کنید:

- الف) درخت کاج، به جای گل و میوه، قسمت‌هایی به نام دارد.
ب) از بدن ماهی محافظت می‌کند.
ج) مواد خوراکی‌ها را برای مدت بیشتری سالم نگه می‌دارند.
د) یخ و گره، حالت دارند.
ه) دانه‌ی لوبیا، قسمتی است.
و) درون چراغ قوه و چراغ جلوی اتومبیل، آینه‌ی به کار رفته است.

۲) صحیح یا غلط

- | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> نادرست | <input type="checkbox"/> درست | الف) همه‌ی گیاهان، گلدار نیستند. |
| <input type="checkbox"/> نادرست | <input type="checkbox"/> درست | ب) پستانداران، تخم می‌گذارند و روی آن‌ها می‌خوابند. |
| <input type="checkbox"/> نادرست | <input type="checkbox"/> درست | ج) مقدار جرم مواد را با «لیتر» بیان می‌کنند. |

۳) دو مورد از ویژگی‌های پستانداران را بنویسید.

۴) ماهی‌ها چه غذاهایی می‌خورند؟

۵) انواع ساقه‌ی گیاهان را نام ببرید و برای هر کدام، یک مثال بزنید.

۶) برای این که نیروی کمتری به اهرم وارد کنیم، چه کارهایی می‌توانیم انجام دهیم؟

۷) بازتابش نور را تعریف کنید.



۰۲۱-۹۱۳۰۲۲۰۲ * ۰۲۱-۴۴۱۳۶۹۷۵

Tizline.ir

۰۹۳۳۳۸۴۰۲۰۲

تیزلاین منبع معتبر تیزهوشان

سامانه پیامکی: ۹۰۰۰۱۶۲۰

۸) چهار منبع نور نام ببرید.

۹) انجماد را تعریف کنید و مثال بزنید.

۱۰) سه مورد از کاربرد گازها در زندگی را بنویسید.

۱۱) چه اتفاقی باید برای ابرها بیفتد تا باران یا برف از آن‌ها بیارد؟

۱۲) دو جانور نام ببر که هم در خشکی و هم در آب زندگی می‌کنند؟



پاسخنامه 

- (۵)
- ۱- ساقه های کلفت و چوبی مثل ساقه ی درخت سیب
- ۲- ساقه های نازک مثل ساقه ی گیاه لوبیا
- ۶- می توانیم وزنه را به تکیه گاه نزدیک کنیم یا دست مان را از تکیه گاه دور کنیم.
- ۷- وقتی نور خورشید به آینه می تابد، از آن برمی گردد. به این پدیده، بازتابش نور می گوئیم.
- ۸- خورشید، لامپ روشن، آتش، چراغ قوه
- ۹- تبدیل یک ماده ی مایع به جامد بر اثر سرما را انجماد می گوئیم؛ مثل وقتی که لیوان آب را درون یخچال می گذاریم و یخ می بندد.
- ۱۰- استفاده از گاز اکسیژن برای تنفس بیماران، گاز شهری برای پختن غذا، غواصی زیر آب با کپسول هوا
- ۱۱- باید ابرها به اندازه ی کافی سرد شوند.
- ۱۲- قورباغه و تمساح

- ۱) کامل کنید:
- الف) مخروط
- ب) پولک
- ج) نگهدارنده
- د) جامد
- ه) دو
- و) فرو رفته

- ۲) صحیح یا غلط
- الف) درست
- ب) نادرست
- ج) نادرست

۳) بدن آن ها از پشم یا مو پوشیده شده است. پستانداران بچه می زایند و به آن ها شیر می دهند.

۴) ماهی های بزرگ، از ماهی های کوچک تغذیه می کنند و ماهی های کوچک از گیاهان و موجودات کوچک آبزی، غذای خود را تامین می کنند.

