



هم کلاسی
Hamkelasi.ir

تاریخ: دی ماه ۱۳۹۵

عنوان درس: آزمون علوم تا آخر درس ۶

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۳ ص

باسمه تعالی

اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان

مدیریت آموزش و پرورش منطقه زواره

دبستان دولتی پسرانه شهید باهنر

نام: -----

نام خانوادگی: -----

نام آموزگار: فاطمه موزنی نساجی زواره

کلاس: پنجم

سوالات

ردیف

۱ گزینه درست را انتخاب کنید.

- در کدام وسیله عدسی به کار رفته است؟

الف.شیشه ب.تلویزیون ج.آینه د.میکروسکوپ

- از کدام یک از جانوران زیر فسیل بهتری درست می شود؟

الف.ماهی ب.کرم خاکی ج.هشت پا د.عنکبوت

- پرده شفاف چشم چه نام دارد؟

الف.عنیبه ب.زجاجیه ج.شبکیه د.قرنیه

- حرکت کدام ماهیچه ها ارادی می باشد؟

الف.روده - معده ب.بازو- ران ج.قلب - رگ ها د.مری - روده

۲ جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

- در کاوش به روش علمی، مرحله‌ی دیرتر از بقیه اتفاق می افتد.

برای درست کردن رنگین کمان به وسیله‌ی آب فشان باید به آفتاب بایستیم.

یکی از شرایط لازم برای تشکیل فسیل، وجود قسمت‌های در بدن جانور است.

شکر در چای زودتر حل می شود.

در انتهای مجرای شنوایی، قرار دارد.

۳ درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید.

با زیاد و کم شدن نور مردمک چشم تنگ یا گشاد می شود.

به جایی که دو استخوان به هم وصل شده‌اند، غضروف می گویند.

عدسی‌ها در زندگی روزانه‌ی ما کاربرد زیادی ندارند.

آهن در هوای مرطوب سریع تر زنگ می زند.

هر چه بال فرفره پهن تر باشد، فرفره زودتر به زمین می رسد.

جمجمه از مغز محافظت می کند.

سوراخ گوش، ابتدای مجرای شنوایی را نشان می دهد.

ماهیچه‌های معده به گوارش غذا کمک می کند.

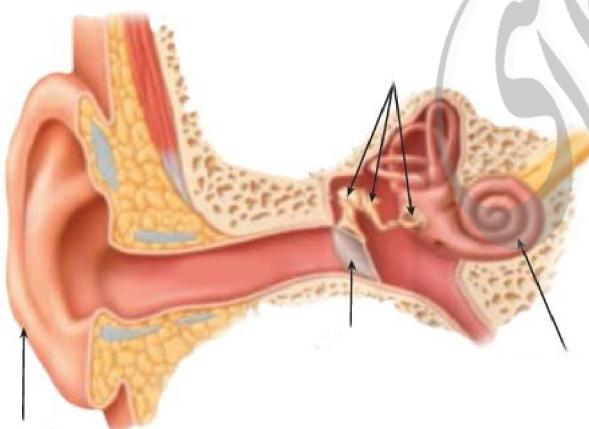
هر عبارت را به کلمه مناسب وصل کنید.

۴

عدسی	تصویر اجسام را روی پرده نشان می دهد
کانون	نور خورشید را تجزیه می کند.
منشور	آن را از شیشه یا پلاستیک شفاف می سازند.
ذره بین	ذره بین نور را در این نقطه جمع می کند.

به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. ۵

- تغییراتی که در آن شکل و اندازه ماده تغییر می کند، اما جنس ماده تغییر نمی کند؟
- ماہیچه ها به کجا وصل هستند؟
- نقش نخاع را در بدن آدمی بنویسید.
- یک نکته برای مراقبت از گوش بنویسید.



قسمت های مشخص شده مدل گوش را بنویسید. ۶

۶

فیزیکی یا شیمیایی بودن تغییرات زیر را بنویسید. ۷

۷

پختن غذا : سوختن جنگل : رشد گیاهان :

پوسیدن لباس : ذوب شدن شکلات : فاسد شدن شیر :

به چه افرادی نزدیک بین گفته می شود؟ ۸

۸

نحوه‌ی تشکیل رنگین کمان را توضیح دهید(با استفاده از آب پاش و پارچه مشکی).

۱۰

استخوان ساعد چگونه به حرکت در می آید؟

۱۱

بازخورد آموزگار:

خودسنجی:

- آیا از امتحان خود راضی هستم؟ چرا؟ بنویس.
- ضعف من در این امتحان چه بود؟
- برای اینکه بیشتر یادبگیرم چه کارهایی باید انجام دهم؟ بنویس.

نظر ولی محترم:

*** * * در امتحان الهی سر بلند باشی پسرم ***