



موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

تمرین و تکرار

هدف:

ارزشیابی علوم



صحیح یا غلط

۱. در تاریکی مردمک چشم ما گشادتر می شود. ☐ صحیح ☐ غلط
۲. ماهیچه های رنگی چشم دور تا دور عنبیه را فرا گرفته اند. ☐ صحیح ☐ غلط
۳. مغز، مرکز تشخیص و درک صداها است. ☐ صحیح ☐ غلط
۴. تصاویر اجسام در پرده ی شبکیه، به صورت مستقیم است. ☐ صحیح ☐ غلط

کامل کنید.



۶. اولین لایه ای از چشم که نور به آن برخورد می کند، نام دارد.
۷. دایره ی رنگی چشم، نام دارد.
۸. عدسی چشم شما مانند عمل می کند.
۹. همه ی اندام های حسی ما، پیام خود را به می فرستند.
۱۰. چشم سیاه رنگ است. زیرا درون کره ی چشم تاریک است.
۱۱. افراد نزدیک بین از عدسی کمکی استفاده می کنند.
۱۲. بر روی گیرنده های عصبی قرار دارند که پیام ها را گرفته و به مغز می رسانند.
۱۳. افراد از عدسی کمکی محدب و همگرا استفاده می کنند.
۱۴. با لرزش سه استخوان کوچک گوش که به آن وصل اند نیز می لرزند.
۱۵. عصب های گوش در قسمت قرار دارند و پیام را گرفته و به مغز ارسال می کنند.
۱۶. لاله ی گوش در جمع آوری صداها و تشخیص ما را یاری می دهد.

انتخاب کنید.



۱۷. بیش ترین اطلاعاتی که ما از دنیای اطراف خود به دست می آوریم، از طریق کدام حس است؟
 (الف) لامسه ☐ (ب) بینایی ☐ (ج) چشایی ☐ (د) شنوایی ☐
۱۸. کدام بخش چشم فرد نزدیک بین، برای تقویت به عینک نیاز دارد؟
 (الف) قرنیه ☐ (ب) عنبیه ☐ (ج) عصب بینایی ☐ (د) عدسی ☐
۱۹. در روشنایی مردمک چشم ما
 (الف) تغییر نمی کند ☐ (ب) تنگ تر می شود ☐ (ج) گشادتر می شود ☐ (د) بسته می شود ☐
۲۰. چشم ما زمانی خوب می بیند که تصویر پرده ی حساس (شبکیه)، تشکیل شود.
 (الف) بر روی ☐ (ب) در پشت ☐ (ج) در جلوی ☐ (د) در بالای ☐
۲۱. وظیفه ی سه تکه استخوان داخل گوش چیست؟
 (الف) ارتباط گوش با حلق ☐ (ب) تشخیص جهت صدا ☐ (ج) جمع آوری صدا ☐ (د) انتقال صداها به بخش حلزونی ☐
۲۲. در صورت آسیب رسیدن به بخش شنیدن برای ما امکان پذیر نیست.
 (الف) پرده ی گوش ☐ (ب) بخش حلزونی ☐ (ج) مجرای شنوایی ☐ (د) سه تکه استخوان ☐
۲۳. رشته های عصب بینایی، تصویر اجسام را از دریافت و به مغز می فرستند.
 (الف) عنبیه ☐ (ب) قرنیه ☐ (ج) شبکیه ☐ (د) عدسی ☐



موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۲۴. تعریف کنید.

صدا (صوت):

دوربین:

نزدیک بین:

۲۵. در نور شدید ماهیچه‌های عنبیه منبسط می‌شوند یا منقبض؟ (روی شکل نشان بده)

۲۶. کدام بخش های چشم ما در آینه دیده می‌شوند؟

۲۷. اگر شیپور مقوایی را روی لاله‌ی گوش قرار دهیم، صداها را چگونه خواهیم شنید؟ (دلیل خود را شرح دهید.)

۲۸. چشم ما به طور طبیعی چگونه محافظت می‌شود؟

..... (الف)

..... (ب)

۲۹. راه‌های مراقبت از گوش را بیان کنید. (۴ مورد)

Go to Settings to activate Win

۳۰. موها و چربی‌های داخل گوش مجرای شنوایی، چه وظیفه‌ای را بر عهده دارند؟

..... (الف)

..... (ب)

۳۱. برای داشتن چشمانی سالم، چه نکاتی را باید رعایت کنیم؟ (۴ مورد)

۳۲. آیا پزشکان استفاده از گوش پاکن را مجاز می‌دانند؟ (شرح دهید.)



علوی



بنام خاندان خود



پایه:



موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

بازخورد:

Hand-drawn feedback box with dashed orange border and horizontal lines.

