

۱۲- کدام قسمت گوش به حلق راه دارد ؟

الف) میانی ب) درونی ج) بیرونی د) هر سه مورد

۱۳- گوش درونی از چه قسمت هایی تشکیل شده است ؟

الف) لاله گوش - مجرای شنوایی ب) پرده صماخ - استخوان های کوچک

ج) سه مجرای نیم گرد - بخش حلزونی شکل د) عصب شنوایی - مغز

۱۴- عصب شنوایی از کدام قسمت گوش پیام را به مغز می رساند ؟

الف) پرده صماخ ب) بخش حلزونی شکل ج) گوش میانی د) لاله گوش

۱۵- کدام عضو گوش در امر تعادل دخالت دارد ؟

الف) بخش حلزونی ب) پرده صماخ ج) سه مجرای نیم دایره د) استخوان های گوش

۱۶- گیرنده های بویایی در کجا قرار دارند ؟

الف) درون مخاط بویایی ب) بخش بالایی مخاط بویایی

ج) بخش پایینی مخاط بویایی د) بخش نمناک بینی

۱۷- اختلال و ضعف در حس بویایی موجب اختلال در تغییر احساس کدام اندام حسی می شود ؟

الف) لامسه ب) بینایی ج) شنوایی د) چشایی

۱۸- نوک زبان مزه ی و عقب زبان مزه ی را دریافت می کند .

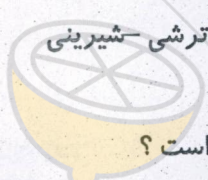
الف) شوری - تلخی ب) تلخی - ترشی ج) ترشی - شیرینی د) شیرینی - تلخی

۱۹- رشته های عصبی کدام یک از اندام های حسی در سراسر بدن پراکنده است ؟

الف) بویایی ب) چشایی ج) بساوایی د) شنوایی

۲۰- در افراد نابینا کدام یک از اندام های حسی در اثر سازی قوی شده است ؟

الف) بینی - زبان ب) زبان - پوست ج) پوست - گوش د) گوش - زبان



نام خانوادگی: نام
 جامعه تعلیمات اسلامی
 مجتمع آموزشی حضرت سیدالشهداء (ع)
 دبستان دخترانه واحد شهید چمران
 تاریخ:
 وقت:
 موضوع: علوم پایه تحصیلی: پنجم

۱- صدای بوق اتومبیل و صدای فردی که صحبت می کند را با کدام قسمت بدن از هم تشخیص می دهیم؟

الف) مخچه ب) بخش حلزونی گوش ج) منخ د) پرده گوش

۲- کدام حس بیش از سایر حواس در شناخت محیط به ما کمک می کند؟

الف) شنوایی ب) بینایی ج) لامسه د) بویایی

۳- آسیب دیدن کدام یک از قسمت های مغز باعث می شود که شخص نتواند تعادل خود را حفظ کند؟

الف) منخ ب) مخچه ج) بصل النخاع د) سلول های عصبی

۴- رنگ چشم مربوط به می باشد که قرار داد.

الف) عنبیه - دور مردمک ب) قرنیه - پشت مردمک ج) عنبیه - پشت عدسی د) صلبیه - داخل کره چشم

۵- تنظیم مقدار نور در چشم به وسیله صورت می گیرد.

الف) عنبیه ب) شبکیه ج) عدسی د) مردمک

۶- در فرد نایبایی کره ی چشم سالم به نظر می رسد اما این فرد نمی بیند زیرا

الف) داخل کره چشم آسیب دیده است ب) عدسی چشم کدر شده است
 ج) مرکز بینایی در مغز آسیب دیده است د) پرده شفاف روی مردمک کدر شده است

۷- در کدام نوع بیماری چشم، تصویر اجسام در جلوی پرده حساس چشم تشکیل می شود؟

الف) نزدیک بینی ب) دور بینی ج) کور رنگی د) آستیگماتیسم

۸- در شخصی که چشم او دور بین است، عدسی چشم عمق دارد و تصویر اجسام در شبکیه تشکیل می شود.

الف) زیادی - پشت ب) کمی - پشت ج) زیادی - جلوی د) کمی - جلوی

۹- تصویری که از یک جسم در چشم تشکیل می شود چگونه است؟

الف) بزرگتر - مستقیم ب) هم اندازه - مستقیم ج) کوچکتر - وارونه د) کوچک تر - مستقیم

۱۰- کدام یک از بیماری های چشم با رعایت بهداشت قابل پیشگیری است؟

الف) کدر شدن مردمک ب) کدر شدن عدسی ج) قطع عصب د) عفونت چشم

۱۱- کدام بخش گوش در تشخیص جهت صدا دخالت دارد؟

الف) بیرونی ب) میانی ج) درونی د) هر سه مورد