نام و نام خانوادگی:	به نام خالق مهربان	تاریخ آزمون: 08 / 10 / 1403
پایه: پنجم	سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان	مدت زمان : 45 دقیقه
نام آموزگار: مریم کریمی راد	سازمان آموزش و پرورش ناحیه دبستان خرد	آزمون مداد کاغذی دی ماه
نام درس: علوم		

	خ خ	خ	ق	ن
1)جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید: الف. بخش رنگی چشم ..... نام دارد. ب. پشت مردمک چشم ..... قرار دارد. پ. در ..... سلول های گیرنده های نور وجود دارد. ت. صدا از طریق ..... به پرده گوش می رسد. ث. سه استخوان کوچک گوش در پشت ..... قرار دارند.				
2) جلوی عبارت درست (ص) و جلوی عبارت غلط (غ) قرار دهید. الف. قطر مردمک چشم در نورهای شدید کاهش می یابد. ..... ب. یکی از دلایل سنگینی گوش به علت زیادی ترشح ماده چربی و چسبیدن آن روی پرده گوش است. ..... پ. کار لاله گوش جمع آوری صداها و انتقال آن به درون مجرای گوش است. ..... ت. لرزش پرده گوش ابتدا به حلزون گوش می رسد.				
3) نور پس از عبور از چه قسمت هایی به داخل چشم نفوذ می کند؟ (به ترتیب)				
4) پرده گوش در ..... مجرای گوش قرار دارد. الف. ابتدا ب. انتها ج. وسط د. طرفین				
5)کار پلک چشم چیست؟ الف. جلوگیری از ورود گرد و غباربه چشم ب. حفاظت چشم در برابر ضربه ج. پخش کردن اشک روی سطح چشم د. هر سه گزینه				
6)جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید: الف. ..... اندام حس چشایی است. ب. ..... در قسمت بالایی بینی قرار دارند. پ. حس ..... ما را از خطر مسمومیت و خفگی گاز با خبر می کند. تمامی حواس ما به ؛یر از حس ..... در سر قرار دارد.				
7)در بیرونی ترین لایه پوست کدام گزینه وجود ندارد؟ الف. مو ب. گیرنده های پوست ج. سلول های غیر زنده د. دهانه خروجی غده های عرق				
8) ..... از ماهیچه ها ، رگ ها و رشته های عصبی در برابر گرما و سرما و میکروب حفاظت می کند. الف. نخاع ب. پوست ج. زبان د. استخوان				

www-kanoon-ir

9)کدام گزینه نادرست است؟ الف. اندام حس لامسه پوست است. ب. حس بویایی و چشایی بیشترین ارتباط را با هم دارند. ج. سلول های گیرنده مزه درزیر زبان قرار دارند د. با افزایش سن تعداد گیرنده های چشایی کاهش می یابد				
10)تصویر اجسام بر روی شبکیه چشم چگونه است؟ الف. وارونه – کوچکتر ب. مستقیم – کوچکتر ج. وارونه- بزرگتر د. مستقیم - بزرگتر				
11) بدن ما چگونه از چشم محافظت می کند؟ 2مورد				
12) افراد نزدیک بین چه ویژگی دارند و چگونه این عیب را برطرف می کنند؟				
13)ما چگونه مزه غذاها را تشخیص می دهیم؟ توضیح دهید				
14) ساختمان پوست و اجزای تشکیل دهنده آن را توضیح دهید:				
15)افراد نابینا با کمک خط ..... و با کمک سر انگشتان خود می توانند بخوانند.				

ردیف	انتظارات آموزشی	کاملا	تاحدودی	ناقص	اصلا
1	درس چه خبر یک را مسلط است				
2	درس چه خبر دو را مسلط است				
بازخورد توصیفی:					

خود سنجی:

1)آیا از این آزمون راضی هستم؟چرا؟

.....

www.kanoon.ir

www-kanoon-ir

نام و نام خانوادگی:	به نام خالق مهربان	تاریخ آزمون: / /۱۴۰۲
پایه: پنجم	سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان	مدت زمان : ۴۵ دقیقه
نام آموزگار: مریم کریمی راد	سازمان آموزش و پرورش ناحیه دبستان خرد	
نام درس: علوم		

	خ خ	خ	ق	ن
۱)جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید: الف. بخش رنگی چشم عنبیه نام دارد. ب. پشت مردمک چشم عدسی قرار دارد. پ. در شبکیه سلول های گیرنده های نور وجود دارد. ت. صدا از طریق مجرای شنوایی پرده گوش می رسد. ث. سه استخوان کوچک گوش در پشت پرده گوش قرار دارند.				
۲) جلوی عبارت درست (ص) و جلوی عبارت غلط (غ) قرار دهید. الف. قطر مردمک چشم در نورهای شدید کاهش می یابد. ص ب. یکی از دلایل سنگینی گوش به علت زیادی ترشح ماده چربی و چسبیدن آن روی پرده گوش است. ص پ. کار لاله گوش جمع آوری صداها و انتقال آن به درون مجرای گوش است. ص ت. لرزش پرده گوش ابتدا به حلزون گوش می رسد. غ				
۳) نور پس از عبور از چه قسمت هایی به داخل چشم نفوذ می کند؟ (به ترتیب) قرنیه ـ مردمک ـ عدسی ـ شبکیه				
۴) پرده گوش در ..... مجرای گوش قرار دارد. الف. ابتدا ب) انتها ج وسط د. طرفین				
۵)کار پلک چشم چیست؟ الف. جلوگیری از ورود گرد و غباربه چشم ب. حفاظت چشم در برابر ضربه ج. پخش کردن اشک روی سطح چشم د) هر سه گزینه				
۶)جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید: الف. زبان اندام حس چشایی است. ب. ..... در قسمت بالایی بینی قرار دارند. سلول های گیرنده بو پ. حس بویایی ما را از خطر مسمومیت و خفگی گاز با خبر می کند. تمامی حواس ما به ؛بر از حس لامسه در سر قرار دارد.				
۷)در بیرونی ترین لایه پوست کدام گزینه وجود ندارد؟ الف. مو ب) گیرنده های پوست ج. سلول های غیر زنده د. دهانه خروجی غده های عرق				
۸) ..... از ماهیچه ها ، رگ ها و رشته های عصبی در برابر گرما و سرما و میکروب حفاظت می کند. الف. نخاع ب) پوست ج. زبان د. استخوان				

www.kenco.ir

۹)کدام گزینه نادرست است؟

الف. اندام حس لامسه پوست است. ب. حس بویایی و چشایی بیشترین ارتباط را با هم دارند.

ج. سلول های گیرنده مزه درزیر زبان قرار دارند د. با افزایش سن تعداد گیرنده های چشایی کاهش می یابد

۱۰)تصویر اجسام بر روی شبکیه چشم چگونه است؟

الف. وارونه – کوچکتر ب. مستقیم – کوچکتر ج. وارونه- بزرگتر د. مستقیم - بزرگتر

۱۱) بدن ما چگونه از چشم محافظت می کند؟ ۳مورد

پلک ـ اشک ـ مژه

۱۲) افراد نزدیک بین چه ویژگی دارند و چگونه این عیب را برطرف می کنند؟

اجسام نزدیک را به خوبی می بینند - عدسی محدب (عینک)

۱۳)ما چگونه مزه غذاها را تشخیص می دهیم؟ توضیح دهید

وقتی غذا جویده می شود ذره های آن در بزاق حل شده و عصب چشایی پیام را به مغز می برد و ما مزه ها را تشخیص می دهیم

۱۴) ساختمان پوست و اجزای تشکیل دهنده آن را توضیح دهید:

درون: ① سلول های مرده ② غدد چربی ـ عرق ـ تیرنده های پریت ... و مودار

۱۵)افراد نابینا با کمک خط برل و با کمک سر انگشتان خود می توانند بخوانند.

ردیف	انتظارات آموزشی	کاملا	تاحدودی	ناقص	اصلا
۱	درس چه خبر یک را مسلط است				
۲	درس چه خبر دو را مسلط است				
	بازخورد توصیفی:				

خود سنجی:

۱)آیا از این آزمون راضی هستم؟چرا؟

.....