بسمه تعالی

نام: تاریخ آزمون:

نام خانودگی: پایه: پنجم

نام دبستان: طلوع ارزشیابی درس علوم نیمه اول سال تحصیلی ۱۴۰۳–۱۴۰۲

نام آموزگار: خانم بمانی

به سئوالات زیر با دقت در گزینه ها پاسخ دهید.

۱)برای رسیدن به نتایج درست در هر آزمایش باید ..... دقیق انجام شود؟

الف)مشاهده ب)اندازه گیری ج) فرضیه سازی د)مطالعه

۲)در کدام گزینه ، خاصیت های ماده به کلی تغییر می کند؟

الف)ذوب فلز ب)تهیه ی کنسرو ج)تبخیر آب لباس د)خرد کردن کله قند

۳)کدام رنگ در رنگین کمان وجود ندارد؟

الف)قرمز ب)زرد ج) بنفش د)قهواه ای

۴)مهمترین ویژگی سنگهای رسوبی چیست؟

الف)لایه لایه بودن ب)داشتن فسیل ج)رنگهای متفاوت لایه ها د)ذرات متفاوت لایه ها

۵)دستگاه حرکتی بدن ما شامل ..... است.

الف)ماهیچه ب)مغز ج)استخوان د)ماهیچه و استخوان

۶)در روشنایی مردمک چشم شما .....

الف)تغییری نمی کند ب)گشاد تر می شود ج)تنگ تر می شود د)بسته می شود

عزیزم تعیین کن که کدام جمله صحیح و کدام جمله غلط است.

۷)اگر پهنای بال فرفره بیشتر شود دیرتر به زمین می رسد .

۸)برای درست کردن رنگین کمان باید روبروی خورشید ایستاد.

۹)در بین موجودات تعداد فسیل های حشرات بیشتر از سایر موجودات است.

۱۰)بخش رنگی چشم عنبیه نام دارد.

دخترم به نقطه چین ها پاسخ مناسب و به سئوالات پاسخ کوتاه بده.

۱۱)تهیه ی سرکه از انگور یک تغییر ..... است.

۱۲)معمولا در شغل ..... از عدسی استفاده می شود.

www-kanoon-ir

۱۳)ستون مهره ها از ..... محافظت می کند.

۱۴)تصاویر اجسام در کدام قسمت چشم تشکیل می شود؟

۱۵)پرده ی گوش در کدام قسمت گوش قرار دارد؟

عزیزم به سئوالات زیر به طور کامل پاسخ بده.

۱۶)سلول های گیرنده نور در کدام قسمت قرار دارد؟

۱۷) پلک ها چگونه از چشم ما محافظت می کنند؟

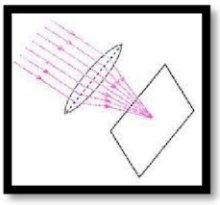
۱۸) شکل زیرکدام قسمت بدن را نشان می دهد در مورد آن توضیح دهید.



۱۹)وظیفه ی نخاع در بدن چیست ؟ونخاع چگونه محافظت می شود؟



۲۰)کانون عدسی را تعریف کنید؟



بازخورد: خ خ ☐ خ ☐ ق ق ☐ نیاز به تلاش ☐ **موفق و پیروز باشید.**

www-kanoon-ir

بسمه تعالی

نام: **تاریخ آزمون:**

نام خانودگی: **پایه: پنجم**

نام دبستان: طلوع **ارزشیابی درس علوم نیمه اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲**

نام آموزگار: خانم بمانی

1(**الف**

2(**ب**

3(**د**

4(**ب**

5(**د**

6(**ج**

7(**ص**

8(**غ**

9(**غ**

11(**ص**

11(**شیمیایی**

12(**عینک سازی**

13(**نخاع**

14(**پرده شبکیه**

15(**گوش میانی**

16(**پرده شبکیه**

17(**از ورود گردوغبار به چشم جلوگیری می کند.مانع رسیدن آسیب به چشم می شود.وقتی پلک می زنیم اشک روی چشم پخش می شود و چشم را مرطوب نگه می دارد.**

18(**اسکلت بدن– به مجموعه استخوان های بدن اسکلت می گویند که به بدن ما فرم می دهد.**

19(**نخاع وزیر مغزاست و در انجام فعالیتهای بدن به مغز کمک می کند– ستون مهره از آن محافظت می کند.**

21(**ذره بین نورخورشید را در یک نقطه جمع می کند، این نقطه بسیار گرم است به آن کانون عدسی می گویند.**