|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| شماره | سوالات چهارگزینه ای |  |
| ۱. | الف● فرفره ای که بال پهن تر دارد .......... به زمین میرسد. بنابراین هر چه قدر بال فرفره پهن تر باشد زمان رسیدن فرفره به زمین ....... می شود. ۱. دیرتر - بیشتر ۲.زودتر- کمتر ۳.هیچکدام ۴.بیشتر - زودترب● در ساختن بادبادک جنس موادی که به کار بردیم..........۱. تغییر می کند ۲.تغییر نمی کند ۳.عوض می شود ۴. به ماده ی دیگری تبدیل می شودج● وقتی دانه ای را می کاریم اولین قسمتی که از آن خارج می شود ........ بخش گیاه است.۱.برگ ۲.ساقه ۳.ریشه ۴.گلبرگد● کدام گزینه،کارش تنظیم کننده مقدار نوری است که وارد چشم می شود؟۱.عنبیه ۲.قرنیه ۳.عدسیه ۴.مردمک ه● گیاهان ............ مورد نیاز خود را از راه روزنه دریافت و............. را دفع می کند.۱.اکسیژن - دی اکسید کربن ۲.دی اکسید کربن - اکسیژن ۳.اکسیژن - اکسیژن ۴.دی اکسید کربن – دی اکسید کربنی● در................. گیرنده های حسی بیشتری وجود دارد و حساس تر هستند.۱.کف دست ۲.نوک انگشتان ۳.پوست ۴.هیچکدام |  |
| ۲. | الف● ماهیچه ها به ............... وصل هستند .ب● مغز توسط .............. محافظت می شود.ج● مواد اطراف ما ........... می کنند.د● در جاهای کوهستانی به هنگام شب ،دمای هوا بسیار..........می شود. |  |
| ۳. | تصویر در ذره بین چگونه است؟ |  |
| ۴. | چرا از حشرات و بی مهرگان و گیاهان در طبیعت فسیل یافت نمی شود؟ |  |
| ۵. | موارد موثر در رشد گیاه را نام ببرید؟ |  |
| ۶. | آوند چیست؟ |  |
| ۷. | نام قسمت های مختلف چشم را بر روی تصویر زیر بنویس؟  |  |
| ۸. | کانون عدسی را تعریف کنید؟ |  |
| ۹. | ماهیچه های دست انسان چگونه کار میکند؟ |  |
| ۱۰. | کار اسکلت در بدن چیست؟ |  |
| ۱۱. | نزدیک بینی را تعریف کنید؟ |  |
| ۱۲. | اهرم چیست؟ |  |
| ۱۳. | چه زمانی گوش را شستشو می دهند؟ |  |

نام و نام خانوادگی: آموزش و پرورش ناحیه یک بندرعباس تاریخ:

 آزمون نوبت دوم درس علوم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ۱۴. | چگونه مزه ها را تشخیص می دهیم؟ |  |
| ۱۵. | چرا کف آشپزخانه و حمام را کمی شیب دار درست می کنند؟ |  |
| ۱۶. | تعریف کنید؟پیچ:.............................................................................................................................................................گوه:................................................................................................................................................... |  |
| ۱۷. | چرخ و محور را تعریف؟ |  |
|  | عزیزانم به یاری حق با دعای شما در این ماه عزیز، ماه رمضان ،کرونا را با رعایت کردن بهداشت شکست می دهیم.انشاالله |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| شماره | توضیحات و چک لیست سوالهای امتحانی | خ خ | خ | ق ق | ن ت |
| ۱. | با چگونگی ساخت فرفره و کار آن در این بخش آشنا است و کارکرد آن را میداند. |  |  |  |  |
| ۲. | با تغییرات مواد آشنا است و مواد مختلف را در حالتهای مختلف میشناسد . |  |  |  |  |
| ۳. | چگونگی فسل شدن جانداران را میداند. |  |  |  |  |
| ۴. | با بدن خود آشنایی دارد و قسمتهای مختلف بدن را می داند و کار اسکلت و استخوانها را میداند. |  |  |  |  |
| ۵. | با چشم انسان و قسمتهای مختلف آن آشناست و کار چشم و گوش و بینی آشنایی دارد. |  |  |  |  |
| ۶. | با حس لامسه و کار پوست بدن آشناست. |  |  |  |  |
| ۷. | اهرم و کاربرد آن را می داند و میتواند ازاهرم و سطح شیبدار در جاهای مختلف استفاده کند. |  |  |  |  |
| ۸. | تعریف و کاربرد وسایل مختلف و ماشین های ساده و پیچیده را بلد است. |  |  |  |  |
| ۹. | چرخ و محور به خوبی میشناسد. |  |  |  |  |

 بازخوردها:

معلم:

دانش آموز:

 والدین:

با تشکر

اداره آموزش و پرورش ناحیه یک بندرعباس

وحید اسماعیلی