نام : دبستان حدیث مهر

نام خانوادگی: ارزشیابی جامع علوم پنجم تاریخ:

ا-درست یا نادرستی گزینه های زیر را مشخص کنید:

الف-در افراد نزدیک بین ،اجسام نزدیک به خوبی دیده نمی شوند.

ب-جمجمه از مغز و نخاع محافظت می کند.

ج- پهنای بال فرفره تاثیری در زمان رسیدن فرفره به زمین ندارد.

۲- عبارات مناسب را به هم وصل کنید.

به آوندهای برگ می گویند	رگبرگ
آب و مواد معدنی از طریق آن وارد گیاه می شود.	تار کشنده
لوله ی حمل مواد غذایی در ساقه است	روزنه
نور خورشید وهوا از طریق آن وارد گیاه می شوند.	آوند

۳-گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.

1.کدام نوع خاک آب را با سرعت بیشتری از خود عبور می دهد؟

الف) ماسه ب) رس ج) گیاخاک د) خاک باغچه

2.در ساخت کدام یک از عدسی استفاده نشده است؟

الف) عینک ب) منشور ج) تلسکوپ د) دوربین عکاسی

3.کدام یک از تغییرهای زیر با بقیه متفاوت است؟

الف) شخم زدن زمین ب) رسیدن میوه ها ج) پاره کردن کاغذ د) بریدن لباس

4. در یک اهرم ،هرچه جسم به .....نزدیکترشود،برای بلند کردن آن به نیروی .....نیاز است.

الف)تکیه گاه – کمتری ب)نیرو – کمتری

ج) نیرو – بیشتری د)تکیه گاه

۴-جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

1.اگر پس از باران .....نمایان شود رنگین کمان بوجود می آید.

2. اولین قسمتی که پس از جوانه زدن گیاه خارج می شود .....است.

3.ذره بین را معمولا از .....و.....می سازند.

4.در تغییر .....رنگ و بو و مزه و نوع ماده تغییر می کند.

5.بخش رنگی چشم ..... که در وسط آن ..... قرار دارد.

۵-به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

1. پرده ی شفافی که روی عنبیه را می پوشاند :
2. وسیله ای که نور را تجزیه می کند:
3. یکی از ماهیچه های غیر ارادی :
4. پیام شنوایی را به مغز می رساند:

۶-به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

1. روزنه را تعریف کنید؟
2. کانون عدسی را تعریف کنید؟
3. عوامل موثر در رشد گیاه را بنویسید؟

4. **جدول را کامل کنید.**

کلنگ-سرسره-دستگیره ی در-ویلچر- سقف شیروانی خانه ها

گوه	سطح شیبدار	چرخ و محور

5.**دو روش برای جلوگیری از فرسایش خاک را بنویسید.**

6.**برای مراقبت از چشم چه نکاتی را رعایت کنیم؟**

ردیف	جدول توصیف عملکرد	خ خ	خ	ق ق	ن ت
1	**مفهوم تغییرات فیزیکی و شیمیای ر می داند.**				
2	**با ذره بین و عدسی و منشور و کاربرد آنها آشنایی دارد.**				
3	**حواس و اعضای مرتبط با آن را می شناسد .**				
4	**با قسمتهای مختلف گیاه : تارهای کشنده و روزنه و.... آشنایی دارد.**				
5	**انواع اهرم ها را به خوبی تشخیص می دهد.**				
6	**کار مغز و نخاع و ماهیچه های ارادی وغیرارادی را می داند.**				
7	**نام قسمتهای مختلف چشم را می داند.**				
8	**راههای جلوگیری فرسایش خاک را می داند.**				
9	**راههای مراقبت از چشم را می داند.**				
10	**با انواع خاک آشناست و ویژگی های هر کدام را می داند.**				

###یاد گرفتن هیچ درسی سخت نیست ،فقط بعضی وقت ها باید یه کمی بیشتر تلاش کنی.###

سربلند و موفق باشید.(احمدی)