



« به نام خدا »

تاریخ آزمون: 1401/ 3/4

نام و نام خانوادگی:

نام آموزگار: فاطمه حسنی

پایه پنجم ابتدایی مدرسه ی سرای دانش

### شرح سوال

پاسخ صحیح را انتخاب کنید.

1- کدام دو حس با هم در ارتباط هستند؟

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

2- کدام عامل فرسایش خاک نیست ؟

الف) چرای دام      ب) پوشش درختی      ج) شخم زدن      د) قطع درختان

3- افراد روشندل به کمک آن می توانند بخوانند ؟

الف) ذره بین      ب) عدسی      ج) میکروسکوپ      د) بریل

4- کدام یک با بقیه متفاوت است؟

الف) گردو شکن      ب) انبر دست      ج) قیچی      د) آلا کلنگ

5- آب در کدام خاک سریع تر نفوذ می کند؟

الف) رس      ب) ماسه      ج) باغچه      د) گیاهاک

6- هر چه بال فر فره.....باشد فر فره دیرتر به زمین میرسد.

الف) باریکتر      ب) پهن و کوتاه      ج) پهن تر      د) باریک و بلند

در جاهای خالی کلمه یا عبارت مناسب بنویسید

7- بخار شدن آب یک تغییر.....است.

8- خاک.....برای رشد گیاه مناسب تر است.

9- چشم ما زمانی یک جسم را را واح می بیند که تصویر آن روی ..... تشکیل شود.

10- بیشتر فسیل ها مربوط به دندان یا.....و.....جانداران قدیمی است.

11- آوند ها لوله های باریکی هستند که آب را از ریشه به.....و.....می برند.

12- دندان های پیش حیوانات گوشت خوار مانند .....عمل می کنند.

13- پیام ها از سراسر بدن و به وسیله ی.....به مغز منتقل می شوند.

عبارت های صحیح و غلط را مشخص کنید.  
14- تغییرات آب و هوا در تشکیل خاک نقش ندارند.  
15- فرضیه حتما درست است.

# جزوهِ سیتی

16- برای تشکیل یک سانتی متر خاک حدود 200 سال زمان لازم است.

17- فسیل در سنگهای رسوبی تشکیل می شود.

سوالات زیر را کامل توضیح دهید.

18- اهرم را تعریف کنید و سه قسمت اصلی اهرم را نام ببرید؟

19-روزنه چیست؟

20-گیاخاک چیست؟

21-راههای مراقبت از گوش را بنویسید.

22-تغییر فیزیکی را توضیح دهید. (با مثال)

# جزوه سیتی

23-کاشتن گیاهان چه فایده ای دارد؟

پاسخنامه

1-بویایی و چشایی

2-پوشش درختی

3-بریل

4-گردو شکن

5-ماسه

6-پهن تر

7-فیزیکی

8-باغچه

9-شبکیه

10-استخوان و صدف

11-ساقه و برگ

12-گوه

13-سلولهای عصبی

14-غ

15-غ

16-ص

17-ص

18-اهرم وسیله ای است که از یک میله و تکیه گاه تشکیل شده است و برای جابه جایی اجسام به کار می رود. از سه قسمت اصلی نیرو به جسم و تکیه گاه دارد

19-در پشت و رو برگها سوراخ های ریزی وجود دارد که هوا از این سوراخ ها وارد گیاه می شود. به این سوراخ ها روزنه گویند.

20-وقتی باقیمانده گیاهان درون خاک قرار بگیرند با گذشت زمان تغییر می کنند و پوسیده می شوند در نتیجه مخلوط تیره رنگی به دست می آید که به آن گیاهخاک می گویند.

21-1-چیز های نوک تیز وارد گوش نکنیم

2-در گوش کسی داد نزنیم

3-به گوش کسی ضربه نزنیم

22- در تغییراتی مانند خرد کردن نان، تا کردن لباس.....که شکل و اندازه مواد تغییر می کند اما جنس ماده تغییر نمی کند و ماده ی جدید درست نمی شود. تغییر فیزیکی می گویند.

23-1 با کاشتن گیاه غذا به دست می آوریم

2-به پاکیزگی محیط زیست کمک می کند