

به نام خداوند جان و خرد

دبستان غیرانتفاعی امید ناحیه ۶

ارزشیابی پایان سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نام آموزگار: خانم دوستی  
علوم پایه ی پنجم ابتدایی

نام و نام خانوادگی:  
تاریخ: ۱۴۰۱ / ۳ / ۲

الف) پاسخ مناسب را با علامت (✓) مشخص کنید.

درست	نادرست
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- هر چه پهنای بال فرفره ی چرخان بیشتر باشد فرفره دیرتر به زمین می رسد.
- به محل اتصال دو استخوان، غضروف می گویند.
- سرعت نفوذ آب در همه ی خاک ها یکسان است.
- در آزمایشگاه به وسیله ی منشور، نور سفید را تجزیه می کنند.
- پلک نقش محافظت چشم در برابر ضربه را دارد.

ب) گزینه ی مناسب را انتخاب کنید .

۱ تغییر فصل ها یک تغییر ..... است و ..... صورت می گیرد.

- شیمیایی - با دخالت انسان  شیمیایی - بدون دخالت انسان
- فیزیکی - با دخالت انسان  فیزیکی - بدون دخالت انسان

۲ کدام یک از وسایل زیر اهرم نوع سوم است؟



۳ کدام وسیله از نظر قرار گرفتن محل جسم با بقیه تفاوت دارد؟



۴ بخش حلزونی گوش از طریق کدام قسمت به مغز پیام می فرستد؟

- پرده ی گوش  مجرای شنوایی  لاله ی گوش  عصب شنوایی

۵ اولین قسمتی که پس از جوانه زدن دانه ها از آن ها خارج می شود ..... است.

- ساقه نازک  برگ های کوچک  ریشه  آوند

۶ در رنگین کمان، قطرات باران مانند ..... عمل می کنند.

- آینه  میکروسکوپ  منشور  ذره بین

۷ از کدام قسمت جانداران امکان تشکیل فسیل کمتر است؟

- پوست  ناخن  صدف  دندان

پ) جاهای خالی را با عبارت های مناسب پُر کنید.

۱ ماهیچه ی ..... خون را در رگ ها به جریان می اندازد.

۲ افراد کم شنوا برای تقویت شنوایی خود از ..... استفاده می کنند.

۳ چشم زمانی به طور واضح می بیند که تصویر روی ..... تشکیل شود.

۴	در گیاهان آوندها آب را از ریشه به ..... و ..... می‌برند.
۵	از سطح شیب دار برای ..... استفاده می‌شود.
۶	برجستگی‌های روی زبان مزه‌ی شیرینی را از طریق ..... به مغز می‌فرستد.
(ت) به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید.	
۱	خاک مناسب برای رشد گیاه چیست؟ و چه مدت طول می‌کشد تا یک سانتی‌متر خاک در سطح زمین تشکیل شود؟
۲	به افرادی که اجسام نزدیک را به خوبی نمی‌بینند چه می‌گویند؟ برای رفع این مشکل باید از چه وسیله‌ای استفاده کنند؟
۳	گیاهان برای ادامه زندگی به چه چیزهایی نیاز دارند؟
۴	برای پیشگیری از پوکی استخوان چه رژیم غذایی مناسب است؟
(ث) به سؤالات زیر پاسخ کامل دهید.	
۱	واژه‌های زیر را تعریف کنید. - اهرم:
۲	- پیچ:
۳	- فرسایش خاک:
۴	- آوند:
۵	وقتی می‌خواهیم گل‌دان یک گیاه را عوض کنیم، چرا آن گیاه را با خاک اطراف ریشه‌اش به گل‌دان دیگر منتقل می‌کنیم؟ (توضیح دهید.)

خانم دوست

پانچواںم از روشی علم ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کلاس پنجم

الف ۱ ص ۱۲

۱۲ غ

۱۳ غ

۱۴ ص

۱۵ ص

ب ۱ شمایی - بدون خواندن آسان

۱۲ تهر

۳ ص ۱۳

۴ کعب ششوازی

۵ ریش

۲ منشور

۷ پوینت

پ ۱ ۱ تلب

۲ سمک

۳ پرده ششک

۴ ساقه - برگ

۵ باغ و باغین بدون اجسام

۶ کعب ششوازی

ت ۱

۱ خاک باغچه - ۲۰ سال

۲ دو ریش - عنیف

۴ لنبات

۳ آب و خاک ، حوا ، نور

ث ۱

اهم: وسیله ای است که از یک ماده و یک گانه تشکیل شده است که کارها را برای ما آسان می کند

۱ وسیله: کارها را آسان می کند و به کمک آن می توانیم قطعات را به هم وصل کنیم یا بتوانیم بدنه را روی دیوار نصب کنیم. وسیله نوعی سطح مسطح دارد که روی آن شیاهای متعددی وجود دارد.

۲ فواید خاک: به ما به جامی خاک توسط آب و باد و... (طبعی و انسانی) که باعث می شود حاصل خیزی خاک کاهش یابد و فرسایش خاک صورت گیرد.

۳ آلودگی: بهلوله های بارش که در ساقه وجود دارند و انتهای آنها در برگ است برگ ها را به وجود می آورند و آلودگی می برند که می اتغال مواد غذایی را به سمت های بالایی نگاه برعهده دارند.

۵ - چون آب را انجام ندهیم باعث به شود تا رطوبت کشیده ای که روی ریش وجود دارند اکسید بسند  
و عمل جذب آب و مواد غذایی توسط آنها صورت گیرد.