

به نام خداوند جان و خرد

دبستان غیردولتی پسرانه‌ی محراب

ارزشیابی پایان سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نام و نام خانوادگی:

تاریخ: ۱۴۰۱ / ۳ / ۲

نام آموزگار: خانم دوستی

علوم پایه‌ی پنجم ابتدایی

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"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۱ هر چه پهنای بال فرفره‌ی چرخان بیشتر باشد فرفره دیرتر به زمین می‌رسد.	
۲ به محل اتصال دو استخوان، غضروف می‌گویند.	
۳ سرعت نفوذ آب در هم‌هی خاک‌ها یکسان است.	
۴ در آزمایشگاه به وسیله‌ی منشور، نور سفید را تجزیه می‌کنند.	
۵ پلک نقش محافظت چشم در برابر ضربه را دارد.	
ب) گزینه‌ی مناسب را انتخاب کنید.	
۱ تغییر فصل‌ها یک تغییر است و صورت می‌گیرد. شیمیایی - با دخالت انسان <input type="checkbox"/> شیمیایی - بدون دخالت انسان <input type="checkbox"/> فیزیکی - با دخالت انسان <input type="checkbox"/> فیزیکی - بدون دخالت انسان <input type="checkbox"/>	
۲ کدام یک از وسایل زیر اهرم نوع سوم است؟  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	
۳ کدام وسیله از نظر قرار گرفتن محل جسم با بقیه تفاوت دارد؟  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	
۴ بخش حلزونی گوش از طریق کدام قسمت به مغز پیام می‌فرستد؟ پرده‌ی گوش <input type="checkbox"/> مجرای شنوایی <input type="checkbox"/> لاله‌ی گوش <input type="checkbox"/> عصب شنوایی <input type="checkbox"/>	
۵ اولین قسمتی که پس از جوانه زدن دانه‌ها از آن‌ها خارج می‌شود است. ساقه نازک <input type="checkbox"/> برگ‌های کوچک <input type="checkbox"/> ریشه <input type="checkbox"/> آوند <input type="checkbox"/>	
۶ در رنگین کمان، قطرات باران مانند عمل می‌کنند. آینه <input type="checkbox"/> میکروسکوپ <input type="checkbox"/> منشور <input type="checkbox"/> ذره‌بین <input type="checkbox"/>	
۷ از کدام قسمت جانداران امکان تشکیل فسیل کمتر است؟ پوست <input type="checkbox"/> ناخن <input type="checkbox"/> صدف <input type="checkbox"/> دندان <input type="checkbox"/>	
پ) جاهای خالی را با عبارت‌های مناسب پر کنید.	
۱ ماهیچه‌ی خون را در رگ‌ها به جریان می‌اندازد.	
۲ افراد کم شنوا برای تقویت شنوایی خود از استفاده می‌کنند.	
۳ چشم زمانی به طور واضح می‌بیند 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.)

جروه سیتی

به نام خداوند جهان و خرد
دستان غیر دولتی بهر آنی حجاب

خانم دوستی

باستقامت ارزشمندی علمم ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کلاس پنجم

الف) ۱) صد ۱۲ غ ۱۳ غ ۱۴ صد ۱۵ صد

ب) ۱) شیمیایی - بدون دخالت انسان

۲) تهر

۳) صلتن

۴) عصب تشوایی

۵) ریش

۶) منشور

۷) پویمت

پ) ۱) قلب ۲) سمک ۳) پرده شش ۴) ساقه - برگ

۵) بافت ریشین بیرون اجسام

۶) عصب شیمیایی

۲) روغن - عینک

۱) خاک باغچه - ۲۰۰ گال

جزوه سبزی

۴) لیبات

۱۳) آب خاک، جدا، نور

۱) اهمیت: وسیله ای است که از یک علم و تجربه گاه شگفتی شده است که کارها را برای ما انسان می کند

۲) منبع: کارها را انسان می کند و به کمک آن می توانیم قطعات را به هم وصل کنیم یا بتوانیم یک شئی را روی دیوار نصب می کند. منبع رسمی سطح سبب دار است که رنگ آن شیارهای متعددی وجود دارد.

۳) فواید خاک: به چه جامه جامی خاک توسط آب و باران (طبعی و انسانی) که باعث می شود حاصل خیزی خاک کاهش یابد، فرسایش خاک می یونند.

۴) آلودگی: بهلوله های با رنگی که در ساقه وجود دارند و انتهای آنها در بر اثر برن ها را به وجود می آورند و آلودگی می یونند که می انتقال مواد غذایی را به قسمت های بالایی نگاه بر عهده دارند.

۵- چون اگر این کار را انجام ندهیم باعث به شود تارهای کُنده ای که روی ریش وجود دارند آسیب ببیند
و عمل جذب آب و مواد غذایی توسط آنها صورت نگیرد.

جزوه سیپی