

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.)

به نام خداوند جهان و خرد
دستان غیر دولتی بهر آنکه می خراب

خانم دوستی

باستقامت از زینتای علوم ۱۴۰۱ - ۱۴۰۰

کلاس پنجم

الف ۱) صد ۱۲ غ ۱۳ ص ۱۴ ص ۱۵ ص

ب ۱) شمایس - بدون حالت انسان

۱۲ تیر

۳) صلوات

۴) عجب شسوالی

۵) ریش

۶) مشور

۷) پویست

پ ۱) تلب

۲) سمک

۳) پرده شلبه

۴) ساقه - برگ

ه ۱) با رایش بیرون اجسام

۶) عجب شمایس

ت ۱)

۱) خاک باغچه - ۲۰ سال

۲) روغن - عنک

۳) آب خاک ، حوا ، نور

۴) لیبات

ث ۱) اهمیت: وسیله ای است که از یک علم و فن به گانه گاه شکل شده است که کارها را برای ما انسان می کند

۲) هیچ: کارها را انسان می کند و به کمک آن می توانیم قطعات را به هم وصل کنیم یا بتوانیم بدنه را روی دیوار نصب می کند. هیچ نوعی سطح مسطح دارد است که روی آن شیاهای متعددی وجود دارد.

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

۴) آوند: بهلولم های باریکی که در ساقه وجود دارند و انتهای آنها در برگ است برگ ها را به وجود می آورند و آوند مس یونند که می انتقال مواد غذایی را به قسمت های بالای گیاه برعهده 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.