

الف) پاسخ صحیح را مشخص کنید.

۱- کدام دو حس با هم در ارتباط هستند؟

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

۲- کدام عامل فرسایش خاک نیست؟

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

۳- افراد روشندل با کمک آن میتوانند بخوانند.

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

۴- کدام یک با بقیه متفاوت است؟

- الف) گردوشکن     ب) انبر دست     ج) قیچی     د) آلاکلنگ

۵- آب در کدام خاک سریعتر نفوذ می‌کند؟

- الف) رس     ب) ماسه     ج) باغچه     د) گیاجاک

۶- هرچه بال فرفره ..... باشد، فرفره دیرتر به زمین میرسد.

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

ب) در جای خالی کلمه یا عبارت مناسب بنویسید.

۷- بخار شدن آب یک تغییر ..... است.

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

۹- چشم ما زمانی یک جسم را واضح می‌بیند که تصویر آن روی ..... تشکیل شود.

۱۰- بیشتر فسیل‌ها مربوط به دندان یا ..... و ..... جانداران قدیمی است.

۱۱- آوندها لوله‌های باریکی هستند که آب را از ریشه به ..... و ..... می‌برند.

۱۲- دندان‌های پیش حیوانات گوشت‌خوار مانند ..... عمل می‌کنند.

۱۳- پیام‌ها از سراسر بدن به وسیله‌ی ..... به مغز منتقل می‌شوند.

ص	غ
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ج) عبارتهای صحیح و غلط را مشخص کنید.

۱۴- تغییرات آب و هوا در تشکیل خاک نقش ندارند.

۱۵- فرضیه حتما درست است.

۱۶- برای تشکیل یک سانتی متر خاک حدود ۲۰۰ سال زمان لازم است.

۱۷- فسیل در سنگهای رسوبی تشکیل می شود.

د) سوالات زیر را کامل توضیح دهید.

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

۱۹- روزنه چیست؟

۲۰- گیاهک چیست؟

۲۱- راههای مراقبت از گوش را بنویسید.

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

۲۳- کاشتن گیاهان را چه فایده ای دارد؟

گلهای زیبا موفق باشید.