

	بسم الله الرحمن الرحيم نام و نام خانوادگی : پایه پنجم مدت زمان آزمون : ۱۰۰ دقیقه	
۲/۵	در جاهای خالی کلمات مناسب قرار دهید. به اجسامی که از خود نور تولید می کنند می گویند. اندازه تصاویر در ذره بین و است مسئول و فرمانده این کارها و همه کارهای بدن است. بخش رنگی درون چشم نام دارد. ته زبان طعم را حس می کند. هرچه جسم به تکیه گاه شود برای بلند کردن آن به نیروی نیاز است. آوندها در و گیاه دیده می شوند. چشم زمانی اجسام را به صورت واضح می بیند که تصویر بر روی تشکیل شود. سرعت نفوذ آب در خاک های رسی از خاک های ماسه ای است.	۱
۱	تغییر فیزیکی را تعریف کنید؟	۲
۱	منشور چیست ؟	۳
۱	فسیل چیست؟	۴
۱	اسکلت را تعریف کنید ؟	۵
۱	نزدیک بینی یعنی چه ؟	۶
۱	چگونه مزه ی غذا را تشخیص می دهیم ؟	۷
۱	اهرم چگونه کارها را آسان می کند ؟	۸

۹	پیچ را تعریف کنید ؟	۱
۱۰	چرخ و محور را تعریف کنید ؟	۱
۱۱	سنگها چگونه خُرد می شوند تا خاک به وجود بیاید؟ (چهار مورد را بگویید)	۲
۱۲	چه عواملی باعث فرسایش خاک می شود ؟	۱/۵
۱۳	خاک باغچه شامل چه چیزهایی است ؟	۱
۱۴	وظیفه ریشه چیست ؟	۱
۱۵	کانون عدسی را تعریف کنید؟	۱
۱۶	پاسخ درست را علامت بزنید. ۱- کدام نوع آب برای رشد گیاهان موثر است ؟ الف) آب دریا ب) آب مقطر ج) آب قنات د) آب بدون املاح ۲- زبان مزه کدام ماده را سریعتر تشخیص می دهد؟ الف) نان ب) آب پرتقال ج) شکلات د) قرص ۳- کدام حس ها باهم ارتباط نزدیکتری دارند؟ الف) بویایی و شنوایی ب) چشایی و بینایی ج) شنوایی و چشایی د) بویایی و چشایی ۴- برای بلند کردن یک جسم سنگین بایک اهرم ؛ تکیه گاه در کجا قرار می گیرد؟ الف) نزدیک جسم سنگین ب) نزدیک نیروی محرک ج) وسط اهرم د) تاثیر خاصی ندارد	۲