

کتاب کار علوم علوی

صفحات ۹۶ تا ۹۹

گردآورنده: میرجهان

آزمایشگاه درنا و برنا



عنوان: ساختمان سازی

اهداف: میزان علاقه و توانمندی در به کارگیری خاک و بازی با خاک

وسایل مورد نیاز: مقداری خاک رس، قوطی کبریت، یک جعبه (مثل

جعبه کشش یا شیرینی و رنگ انگشتی)



شرح: مقداری خاک رس را با آب مخلوط کن و گل بساز. یک قوطی کبریت خالی را بردار و قسمت ته آن را بپر

و با گل قالب بزن و خشت آجری درست کن، سپس خشت‌ها را در آفتاب بگذار تا خشک شود یک جعبه خالی

بردار و خشت‌ها را با آب روی هم بچسبان و یک خانه گلی بساز، سپس خانه گلی خود را رنگ بزن.

خانه سفالی که ساخته‌ای در برابر کدام تصویر مقاوم نیست. علامت بزن.

۹۶



ارزشیابی



۱. ارزشمندترین ثروت زمین کدام است؟ علامت بزن.



۲. کدام خاک آب را در خود بهتر نگه می‌دارد؟ دور آن خط بکش.



ارزشیابی



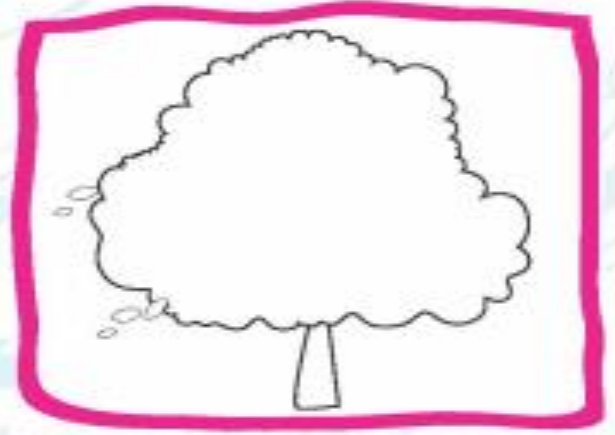
۱. ارزشمندترین ثروت زمین کدام است؟ علامت بزن.



۲. کدام خاک آب را در خود بهتر نگه می‌دارد؟ دور آن خط بکش. ریزتر



۳. کدام مورد برای رشد کردن به خاک نیاز دارد؟ رنگ بزن.



۴. در ساخت کدام وسیله خاک به کار نرفته است؟ علامت بزن.



۳. کدام مورد برای رشد کردن به خاک نیاز دارد؟ رنگ بزن.



۴. در ساخت کدام وسیله خاک به کار نرفته است؟ علامت بزن.



۵. کدام شغل به خاک نیاز دارد؟ دور آن خط بکش.



۶. کدام بنای تاریخی ایران در اثر زلزله ویران شده است؟ علامت بزن.



۵. کدام شغل به خاک نیاز دارد؟ دور آن خط بکش.



۶. کدام بنای تاریخی ایران در اثر زلزله ویران شده است؟ علامت بزنی. **ارگ بم**



۷. کدام قسمت گیاه داخل خاک رشد می‌کند؟ علامت بزن.

۹۸



۸. کدام جانور در خاک زندگی نمی‌کند؟ رنگ بزن.



۷. کدام قسمت گیاه داخل خاک رشد می‌کند؟ علامت بزن.

۹۸



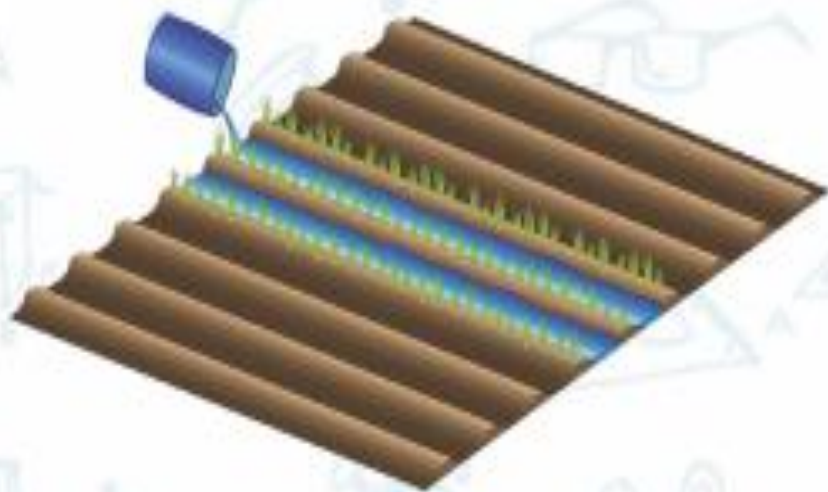
۸. کدام جانور در خاک زندگی نمی‌کند؟ رنگ بزن.



زمین خانه‌ی خاکی ما ▶ درس نهم



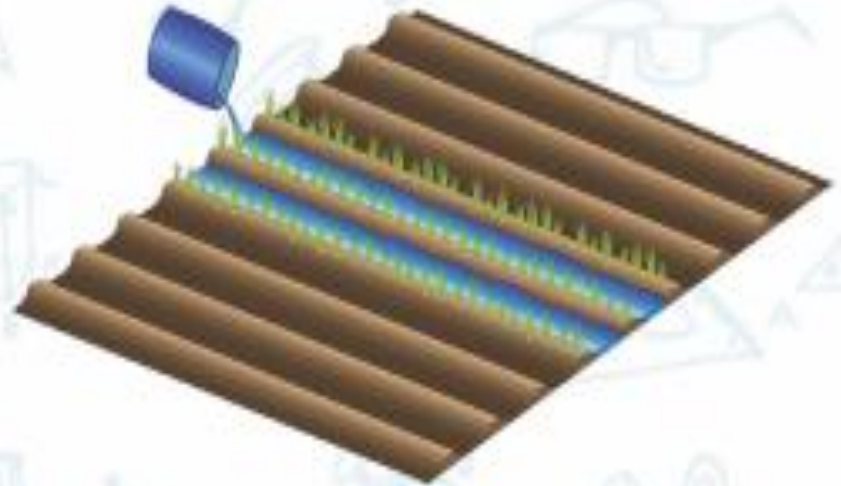
۹. کشاورزان قبل از کاشت دانه کدام کار را انجام می‌دهند؟ علامت بزن.





۹. کشاورزان قبل از کاشت دانه کدام کار را انجام می‌دهند؟ علامت بزن.

زیر و رو کردن خاک (شخم زدن)



موفق باشید