

میوه‌ها و دانه‌ها گوناگون هستند ما و جاتوران از میوه‌ها و دانه‌های گیاهان استفاده می‌کنیم. نام میوه‌هایی را که می‌شناسید، در یک فهرست بنویسید.

کار در کلاس

دانش‌آموزان میوه‌های مختلف را از فهرست خود انتخاب کرده و به کلاس آورده‌اند. شما هم این کار را بکنید. میوه‌ها را برش دهید. درون میوه‌ها چه می‌بینید؟ دانه‌ها را خارج کرده و آن‌ها را با دقت مشاهده کنید.



گیلاس

کیوی

- ① تعداد دانه‌ها در کدام میوه‌ها از همه بیشتر و در کدام میوه‌ها کمتر است؟
- ② کدام دانه‌ها سفت‌تر و کدام دانه‌ها نرم‌تر هستند؟

خیار

هلو

گفت‌وگو کنید

دانه‌هایی که مشاهده کردید، چه تفاوت‌ها و شباهت‌هایی با هم دارند؟

آفتابگردان

جمع‌آوری اطلاعات

روغن می‌گیریم مثل روغن زیتون

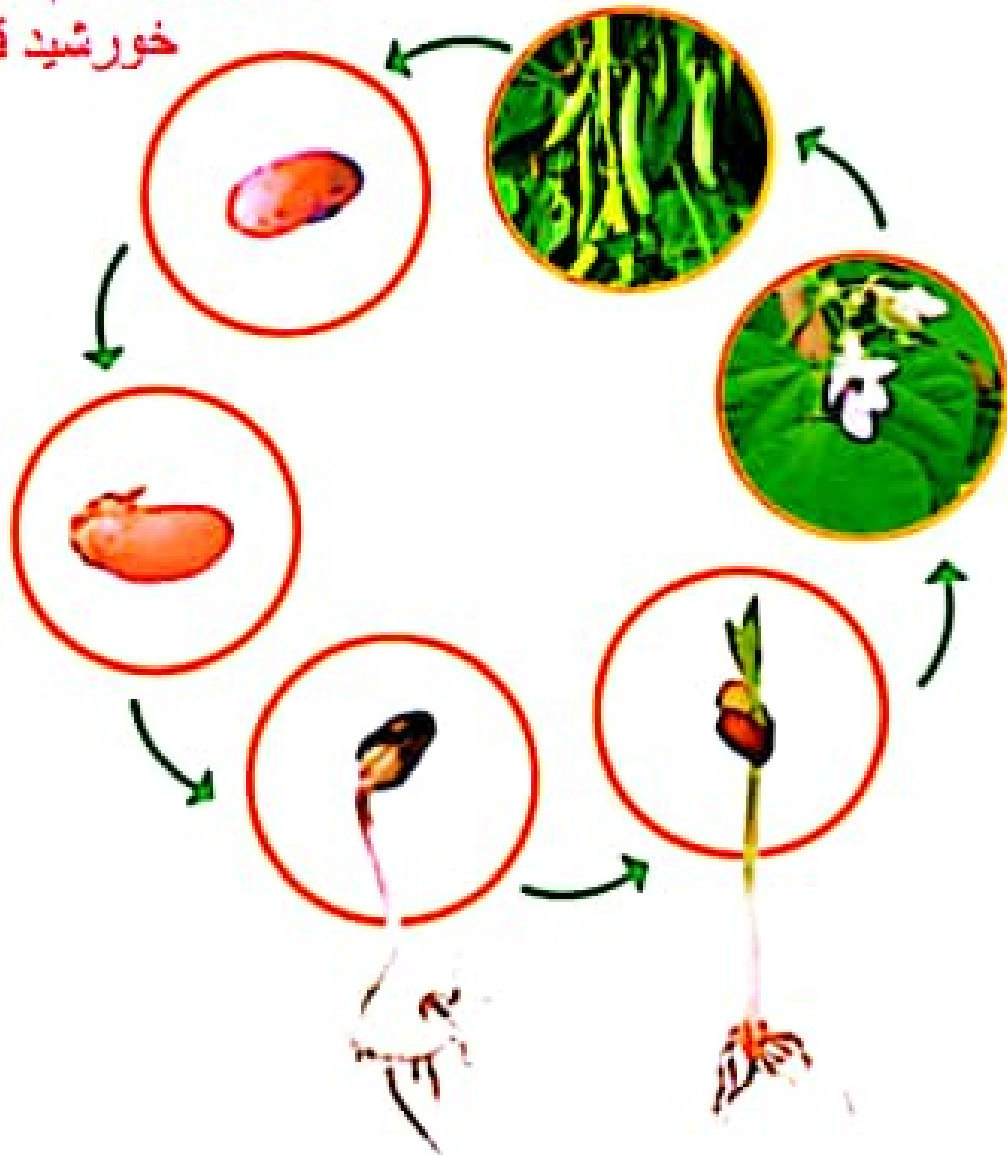
کدام دانه‌ها را می‌خوریم؟

از دانه‌ها چه استفاده‌های دیگری می‌کنیم؟

به پنجاه نفر پرسش میوه‌ها گفت‌وگو کنید و از آن‌ها بخواهید بهداشت را رعایت کنند.

از رشد دانه یک گیاه به وجود می آید. این گیاه نیز می تواند دوباره دانه تولید کند.
 شما هم یک بالهجهی کوچک درست کنید. در بالهجهی خود چه دانه هایی می کارید؟
 برای نگهداری از گیاهان خود چه کارهایی انجام می دهید؟

**آبیاری می کنیم حر مقابل نور
 خورشید قرار می دهیم**



هشدار

برای کاشتن دانه از بزرگ ترها کمک بگیرید و پس از انجام کار با گیاهان حتماً دستان خود را بشوید.

گزارش کنید

پس از آنکه دانه ها را کاشتید، چند روز طول کشید تا اولین برگ های هر یک از گیاهان از خاک بیرون بیایند؟
 هر هفته یک بار قد گیاه را اندازه بگیرید. قد گیاه در هر هفته چقدر افزایش پیدا کرد؟

ملاحظه که (هر زیر خاک) دانه ها و هسته ها را می شکند و می روپند. سرور لبه ای ۴۵