



سلام بچه‌ها، ما دانه‌های چند گیاه مختلف هستیم. امروز می‌خواهیم از شما دعوت کنیم که به صحبت‌های ما گوش دهید و با زندگی ما آشنا شوید.



دانه ۱: ما دانه‌ها برای این که رشد کنیم به هوا، آب، نور کافی و دمای مناسب نیاز داریم. همه‌ی گیاهان به نور احتیاج دارند و از آن برای غذا سازی در برگ‌هایشان استفاده می‌کنند.

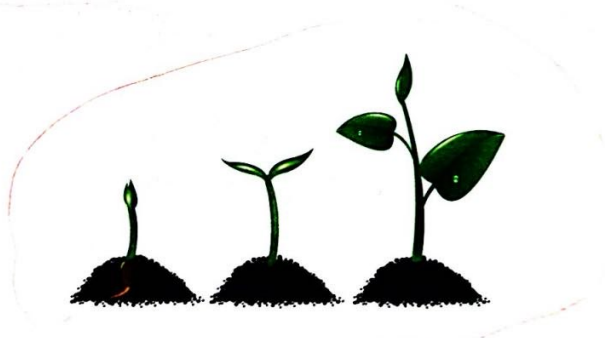


دانه ۲: ما دانه‌ها با پراکنده شدن در جاهای مناسب رشد می‌کنیم. باد، آب، جانوران و انسان به پراکنده شدن ما کمک می‌کنند.



هر گیاه از ریشه، ساقه و برگ تشکیل شده است که قسمت‌های مهم یک گیاه هستند و آب از ریشه وارد می‌شود، سپس به وسیله‌ی ساقه، آب و غذا را به برگ‌ها می‌رساند و گل و میوه تشکیل می‌شود. میوه از دانه نگه‌داری می‌کند. مهم‌ترین کار گل این است که میوه را به وجود می‌آورد.

دانه ۳: رویش دانه به تدریج اتفاق می‌افتد. بیش‌تر گیاهان دانه دارند و از رویش آن گیاهی مانند گیاه اولیه به وجود می‌آیند.



خب بچه‌ها امیدوارم تا این جا از شنیدن سرگذشت ما لذت برده باشید. اما حالا می‌خواهیم از دو مهمان مهربان دعوت کنیم که به جمع ما بپیوندند. آقای هسته‌ی زردآلو و خانم تخمه‌ی آفتابگردان.

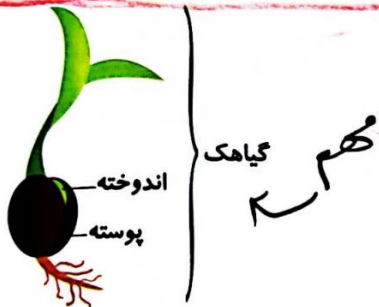
هسته‌ی زردآلو: سلام بچه‌ها خوشحالم که این‌جا هستم. همان‌طور که می‌دانید من دانه‌ی یک میوه هستم. بعضی از میوه‌ها مثل من و دوستان دیگرم هلو، گیلان، انبه، آلو و ... تک دانه هستیم و بعضی هم چند دانه هستند مثل هندوانه، نارنگی، پرتقال، گوجه فرنگی و ... و بعضی از میوه‌ها هم وجود دارند که به جز میوه، دانه‌ی آن‌ها را هم می‌خوریم.





از دانه‌ی زردآلو به خاطر صحبت‌هایش سپاسگزاریم. خانم تخمه‌ی آفتابگردان بفرمایید.
تخمه‌ی آفتابگردان: سلام من دانه‌ی گل آفتابگردان هستم. همان طور که می‌دانید
من یک دانه‌ی خوراکی هستم. از دانه‌ی من روغن تولید شده که در پختن غذا از آن
استفاده می‌شود.

با تشکر از خانم دانه‌ی آفتابگردان راستی بچه‌ها قسمت‌های مختلف یک دانه پس از رشد شامل گیاهک، اندوخته و پوسته است.



خب دوستان می‌خواهم از دوست عزیزم گیاه شمعدانی هم دعوت کنم تا پیش ما بیاید و توضیحات جذاب و جدیدی را در مورد گیاهان ارائه بدهد.



قلمه

سلام بچه‌ها؛ من گیاه شمعدانی هستم. روش تکثیر من با تمام این گیاهان تفاوت دارد. به روش
تکثیر من «قلمه زدن» می‌گویند.



روش قلمه زدن، روش آسانی است و به این طریق انجام می‌شود که ابتدا چند
ساقه از گیاه مورد نظرمان را جدا می‌کنیم و در ظرف آب می‌گذاریم که به این
ساقه‌ها قلمه می‌گویند. پس از چند روز که ساقه‌ها در آب ماند، ریشه می‌زنند
و می‌توانیم آن‌ها را در خاک بکاریم و پس از مدتی گلدان‌ها شبیه گلدان اولیه
می‌شود. امیدواریم از صحبت‌های دانه‌ها و گیاهان مطالب جدید آموخته باشید.

بیشتر بدانیم



بوعلی سینا پزشک بزرگ ایرانی در کتاب قانون خود در مورد انار آورده است که، انار از میوه‌هایی است که تمام قسمت‌های آن خواص دارویی دارد. گل انار باعث تقویت لثه‌ها و پوست آن برای معالجه‌ی سرفه و زخم مفید است. خوردن دانه‌ی انار باعث محافظت از قلب و جلوگیری از سرطان می‌شود. به دلیل داشتن ترکیبات روغنی در دانه‌ی انار بهتر است دانه‌های آن با هسته جویده شود.