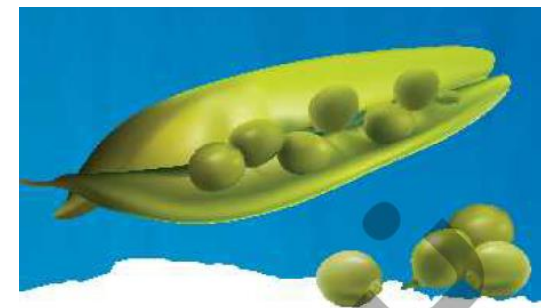
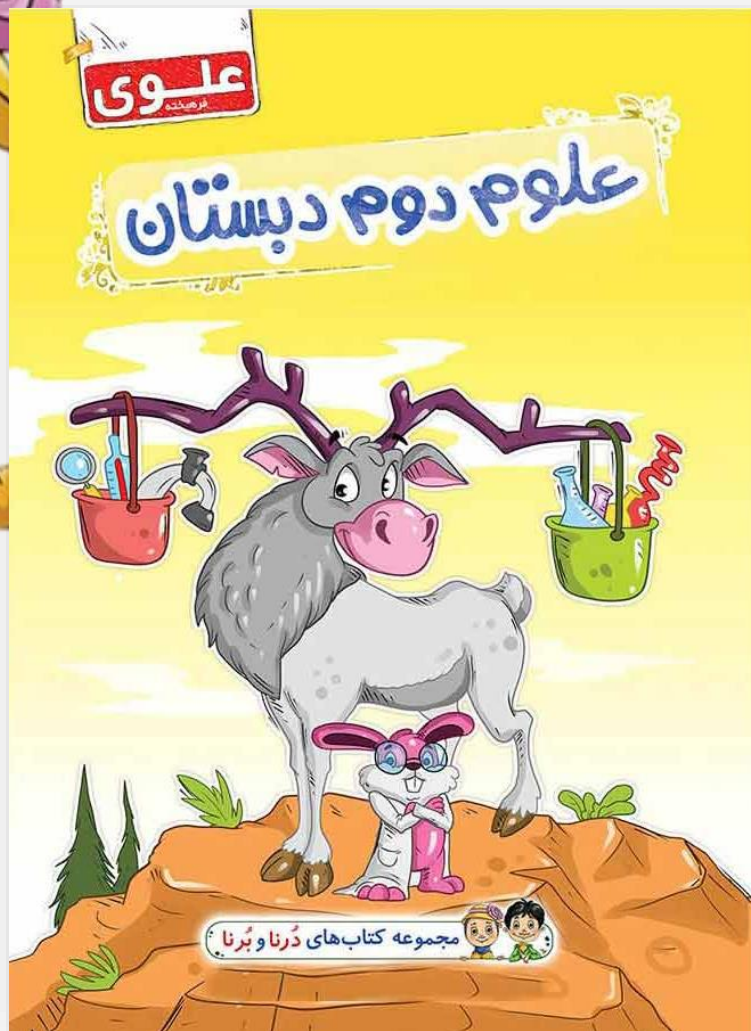
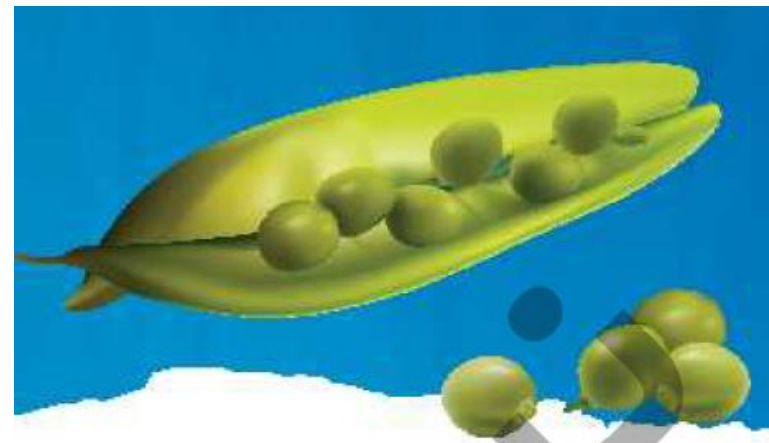


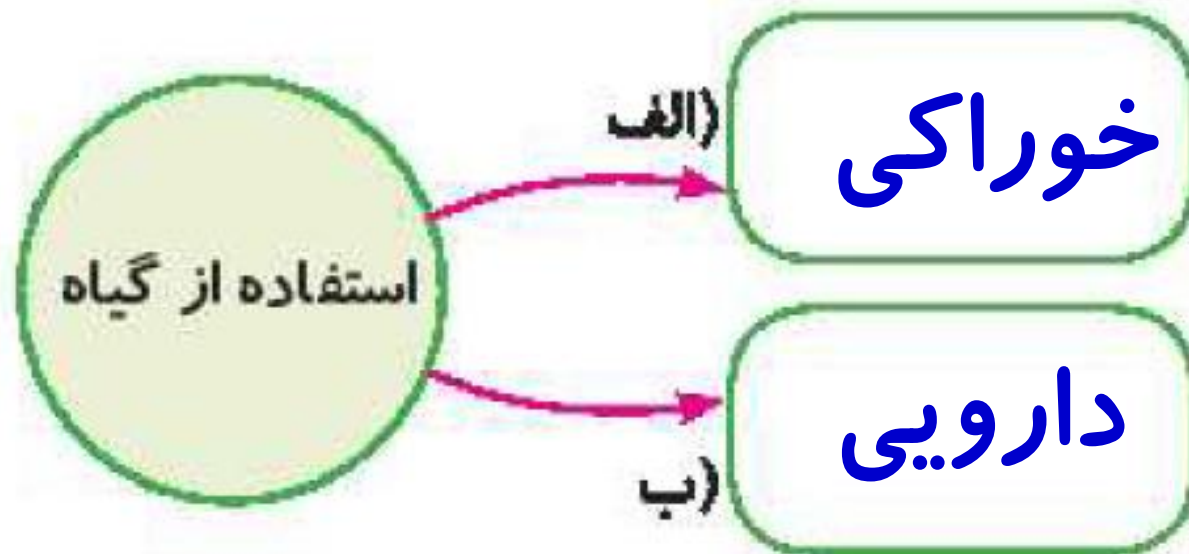
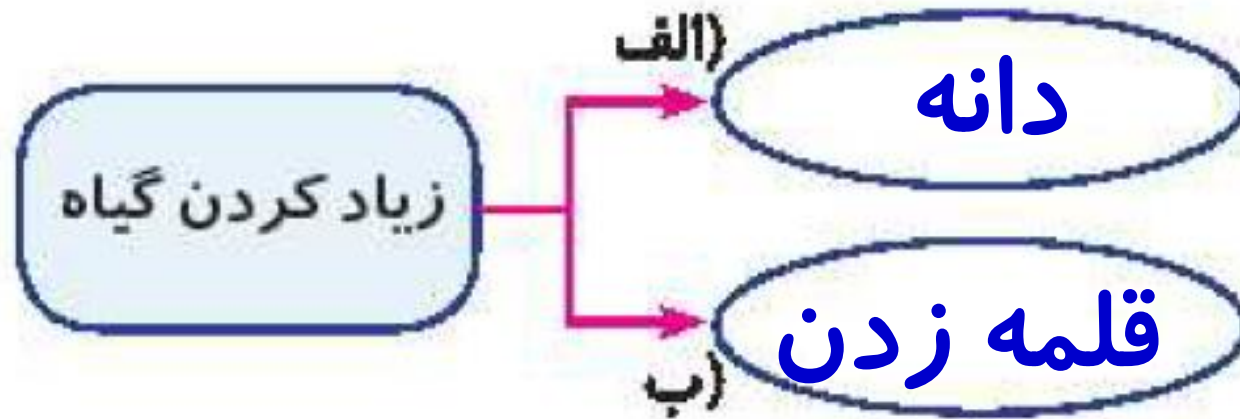


درسنامه

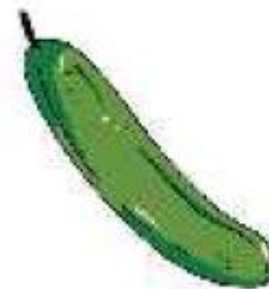


با کمک نقشه‌ی مفهومی کامل کن.

۱



هر تصویر را به توضیح مربوط به آن وصل کن.



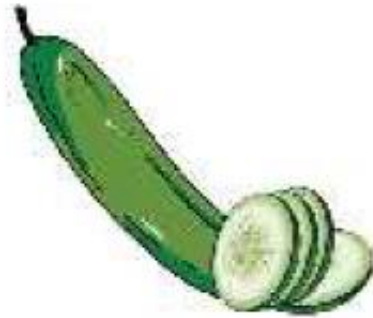
چند دانه نرم دارد.

با قلمه زدن زیاد می شود.

خوراکی با پوسته سخت
بیرونی است.

با کمک باد جابه جا می شود.

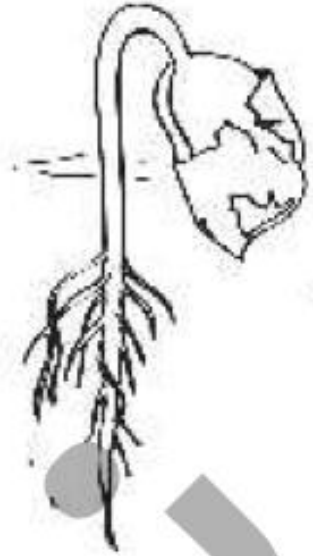
تفاوت و شباهت میوه‌های زیر را بانوجه به ویژگی‌های دانه‌هایشان بنویس.



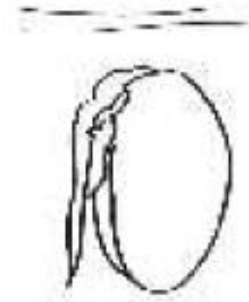
تفاوت: هندوانه دانه های سفت / خیار: دانه نرم
شباهت: هر دو چند دانه هستند.

مراحل رشد گیاه را به ترتیب شماره گذاری کن.

۱



۳



۲



۱



۴

۲

درست یا نادرست بودن جمله‌ها را مشخص کن.

الف: دانه‌ی گیلاس به راحتی با باد جابه‌جا می‌شود. ~~✗~~ نمی‌شود.

ب: دانه‌ی میوه‌ی هلو قابل خوردن است. ~~✗~~ نیست.

پ: برخی دانه‌ها، مانند برنج قابل خوردن هستند. ✓

ت: همه‌ی میوه‌ها یک دانه دارند. ~~✗~~ بعضی

۳

جاهای خالی را با انتخاب کلمه‌ی درست از داخل کمانک کامل کن.

الف: انسان و به پراکنده شدن گیاهان کمک می‌کنند. (جانوران - خورشید)

ب: شمعدانی از طریق زیاد می‌شود. (دانه‌ها - قلمه زدن)

پ: دانه‌ی خوراکی نیست. (خیار - گیلاس)

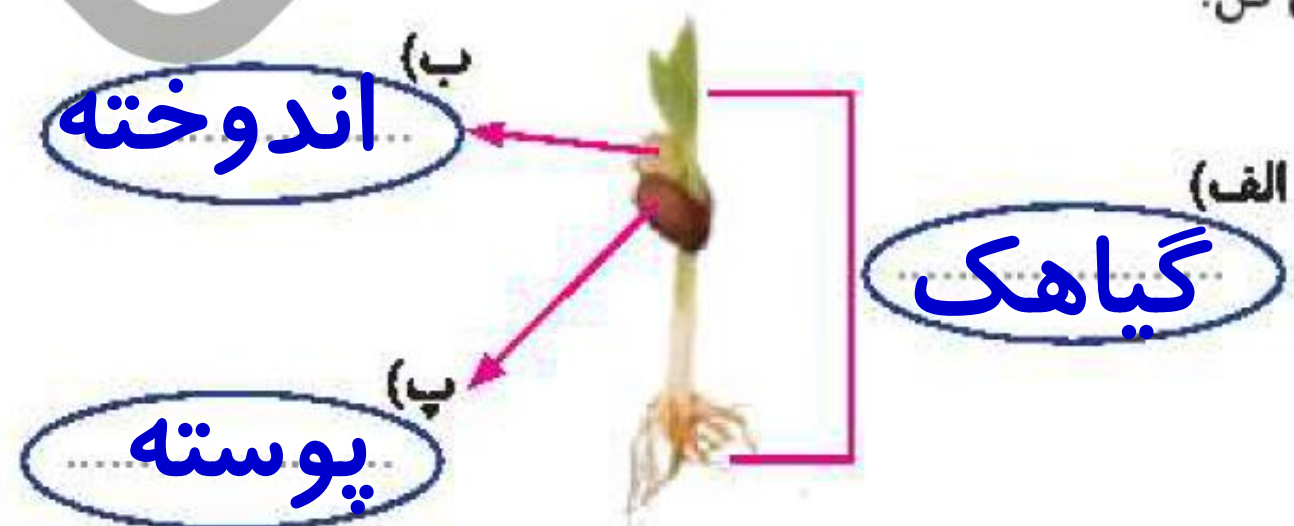
ت: تعداد دانه‌های از سیب بیشتر است. (هلو - گوجه‌فرنگی)

۴

از کدام قسمت گیاه شمعدانی قلمه تهیه می‌کنیم؟ ساقه

۵

قسمت‌های شکل را نام‌گذاری کن.



۶

میوه از کدام قسمت گیاه به وجود می‌آید؟ گل

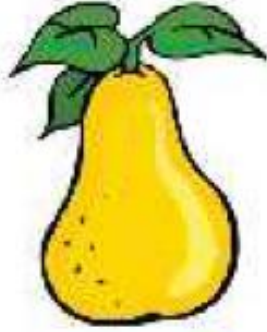
دانه این میوه‌ها را نگاه کن. میوه‌هایی که دانه‌های شبیه به هم دارند را به دو دسته تقسیم کن و بنویس.



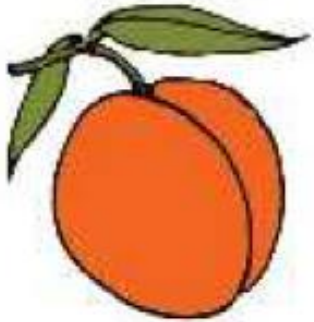
(سیب)



(پرتقال)



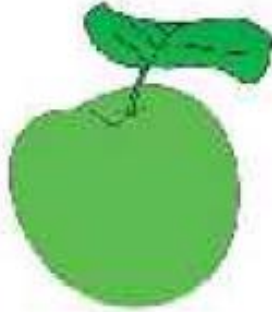
(گلابی)



(زردآلو)



(گیلاس)



(آلو)

چنددانه	تک‌دانه
گلابی پرتقال سیب	گیلاس زردآلو آلو