

درس ۹ - سرنده گشت دانه

(الف)

۱- نادرست [۴۶]

۲- نادرست [۴۱]

۳- درست [۴۱]

(ب)

۴- سبک [۴۵]

۵- میوه ی [۴۱]

۶- نه [۴۲]

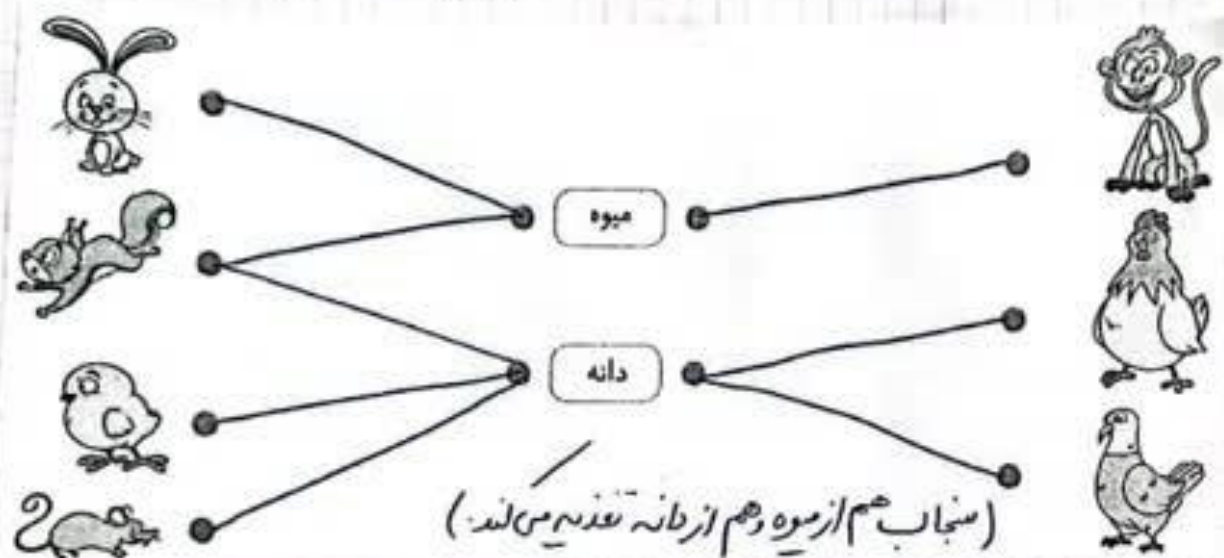
(پ)

۷- دانه ی خوراکی و برنج - عدس - گندم

[۴۱] دانه ی غیر خوراکی و دانه ی آبلو - دانه ی نارنگی - دانه ی کوجه سبز - دانه ی میب

۸-

[۴۲]



(ت)

۹- نرنیدی ۲ [۴۴]

۱۰- نرنیدی ۲ [۴۱]

(ث)

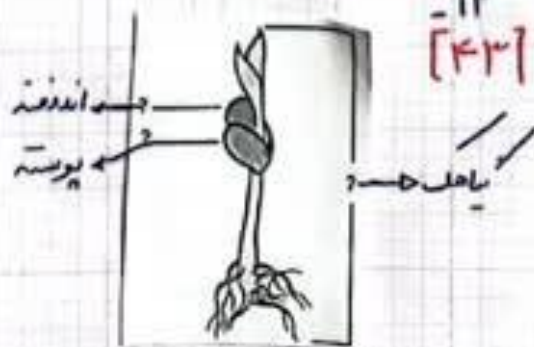
۱۱- چار میوه نیکواری از دانه است. [۴۱]

(الف)

(ب) دانه ، میوه را به وجود می آورد. [۴۱]

۱۲-

[۴۳]



۱۳- آب - بار - حیوانات - انسان ها - خود گیاهان [۴۵]

۱۴- ۱- میوه ۲- برگ ۳- ساقه ۴- ریشه [۴۱]

۱۵- دانه ها از نظر رنگ ، شکل ، اندازه ، وزن ، بو و مزه با هم فرق دارند [۴۱]

۱۶- میوه های تک دانه ای : آلو - گلاب - هندو

[۴۱] میوه های چند دانه ای : هندوانه - کبیری - گلابی - انار

۱۷- [۴۳]



دانه



میوه



ریشه



برگ



میوه

۱۸- زنبور: دانه ها به پوزه های بدن زنبور می چسبند یا اینکه زنبور خودش آنها را جمع کرده می کند و دانه ها پراکنده می شوند. [۴۵]

نوسه: دانه هایی که ملامت دارند ، به پشم بدن نوسه می چسبند و منتقل می شوند.

پرنده: دانه هایی که ملامت دارند ، به پر پرنده ها چسبیده و با پرواز پرنده ها ، دانه ها پراکنده می شوند.

۱۹- الف) قلعه زدن

[۴۲] ب) سعدانی - حسن یوسف

پ) قلعه زدن یک روش سریع برای زیاد کردن یک گیاه است ؛ بنابراین با قلعه زدن می توانیم یک گیاه را به سرعت زیاد کنیم.

۲۰- الف) کیلاس ، میوه ای یک دانه است.

ب) به

پ) خیر؛ دانه کیلاس خوراکی نیست.

ت) با کشت دانه کیلاس می توانیم این گیاه را زیاد کنیم.



[۴۱]
۲
[۴۲]

سنگرد [۴۲]

ا	ن	ا	ب	س	و	ی	ا	ط	ک
ه	د	س	ن	ن	و	ت	ی	ا	ن
د	ر	ی	د	ا	ر	ل	ک	ع	ج
ب	و	ف	و	ا	ت	ش	ل	ن	د
ن	ا	د	ر	ک	ب	ا	ت	ف	ا

لے آفتاب گردان - کنجد - زیتون - سویا - ذرت - کلزا