

۱. چه عواملی موجب توجه انسان به گیاهان شده است؟ (گیاهان چه فایده هایی دارند؟)
۲. دلیل استفاده ی گیاهان زینتی در طراحی و تزئین پارک ها و ... چیست؟
۳. چه بخشی در کشاورزی سودآور می باشد؟
۴. تلاش متخصصان پرورش گل و گیاه زینتی در چه زمینه ای است؟
۵. در مورد گیاهانی که نسبت به تغییرات شرایط محیطی حساس تر هستند چه باید کرد؟
۶. چه عواملی در رشد گیاهان تأثیر دارند؟
۷. منظور از گل های روز بلند چیست؟ مثال بزنید.
۸. گل های روز کوتاه، به چه نوع گل هایی گفته می شود؟ با ذکر مثال.
۹. گل های بی تفاوت نسبت به نور، چگونه اند؟ مثال بزنید.
۱۰. چرا گل هایی که در داخل گلدان نگهداری می شوند به مواد غذایی بیش تری نیاز دارند؟
۱۱. استفاده از چه کودهایی برای تغذیه ی گیاهان گلدانی مناسب تر است؟
۱۲. انواع کود را نام ببرید.
۱۳. کود آلی چیست؟ به چه صورتی مصرف می شود؟ مثال بزنید.
۱۴. کودهای شیمیایی به چه نوع کودهایی گفته می شود؟
۱۵. انتخاب نوع و مقدار کود شیمیایی به چه چیزی بستگی دارد؟
۱۶. چرا باید آبیاری گل های گلدانی با دقت انجام شود؟
۱۷. چرا در پرورش گیاهان از گلخانه یا شاسی استفاده می شود؟
۱۸. برای تکثیر گیاهان از چه روش هایی استفاده می شود؟
۱۹. قلمه زدن را توضیح دهید.
۲۰. کدام یک از کارخانه ها یا مراکز تولیدی برای تولید محصولات خود از حیوانات استفاده می کنند؟
۲۱. نیازهای اساسی بشر در تغذیه چیست؟

۲۲. دامپروری چه سابقه ای دارد ؟

۲۳. چه عواملی سبب ابداع روش های جدید پرورش دام ها شده است ؟

۲۴. دام به چه حیواناتی گفته می شود ؟

۲۵. در ایران ، پرورش کدام دام ها بیش تر مورد توجه قرار دارد ؟

۲۶. بروز بیماری در یک دام چه خطراتی را در بردارد ؟

۲۷. چه بیماری هایی از طریق دام به انسان سرایت می کند ؟

۲۸. چه عامل مهمی در سلامتی دام تأثیر به سزایی دارد ؟

۲۹. سه بیماری خطرناک که بین انسان و دام مشترک است را نام ببرید .

۳۰. تغذیه دام چه نقشی در پرورش دام دارد ؟

۳۱. بدن دام به چه موادی نیاز دارد ؟ چرا ؟

۳۲. مواد غذایی مورد استفاده در تغذیه دام به چند دسته تقسیم می شوند نام ببرید .

۳۳. راز بقای موجودات زنده چیست ؟

۳۴. تولید مثل دام ها چه اهمیتی در دامپروری دارد ؟

۳۵. کنسرواسیون یعنی چه ؟

۳۶. وضعیت جسمانی کودکانی که شیر کامل می خورند چگونه است ؟

۳۷. اهمیت شیر گاو چیست ؟

۳۸. چرا شیر پاستوریزه را بلافاصله باید در محل خنک نگهداری کرد ؟

۳۹. هدف از استریل کردن غذاهای بسته بندی شده چیست ؟

۴۰. شیری که در تهیه ی پنیر به کار می رود باید دارای چه ویژگی هایی باشد ؟

۴۱. چرا شیر استریلیزه را می توان خارج از یخچال نیز نگهداری کرد ؟