



پاسخ درست را علامت × بزنید.

۱- گیاه را در خاک نگه می‌دارد.

- الف) برگ ☐ (ب) گلبرگ ☐ (ج) ریشه ☐ (د) ساقه ☐

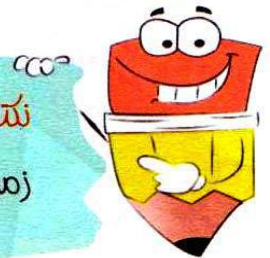
۲- کدام شرط برای رشد گیاه لازم نیست؟

- الف) نور کم ☐ (ب) محیط کشت ☐ (ج) دمای مناسب ☐ (د) آب کافی ☐

۳- کدام گیاه ریشه‌ی افشان دارد؟

- الف)  (هویج) ☐ (ب)  (لوبیا) ☐
ج)  (ذرت) ☐ (د)  (تربچه) ☐

نکته: ریشه‌ی افشان در سطح خاک پهن می‌شود و از آب سطح زمین استفاده می‌کند.



۴- از برگ گیاه استفاده‌ی غذایی می‌کنیم.

- الف) کاهو ☐ (ب) کلم ☐ (ج) اسفناج ☐ (د) همه‌ی موارد ☐

۵- شکل برگ گل لاله چه شکلی است؟

- الف) پهن ☐ (ب) باریک ☐ (ج) سوزنی ☐ (د) مستطیلی ☐

۶- دانه‌ی گندم قسمتی است.

- الف) ۳ ☐ (ب) ۲ ☐ (ج) ۱ ☐ (د) ۴ ☐



درستی و نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

غلط

صحیح



۱- در ریشه‌ی افشان، ریشه‌های فرعی رشد بیشتری دارند.

۲- ساقه‌ی علفی نرم و انعطاف پذیر است.

۳- هویج ریشه‌ی راست دارد.

۴- آب، شرط لازم برای رشد گیاه است.

نکته

گیاهان برای رشد به خاک، آب، هوا و نور خورشید نیاز دارند.



به سوالات زیر پاسخ دهید.

۱- جدول زیر را کامل کنید.

نام گیاه	نوع دانه	نوع برگ
لوبیا	؟	پهن
گندم	یک قسمتی	؟

۲- کارخانه‌ی غذاسازی گیاه چه نام دارد؟ شکل آن را بکشید.