



علوی

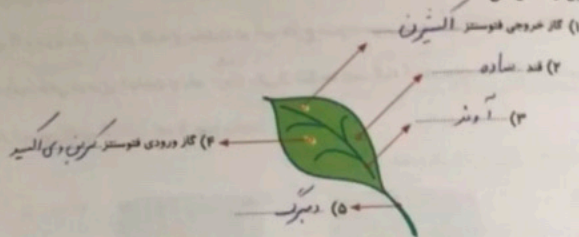
بهد چرا گیاهان موجودات پرارزشی در زمین هستند؟

چون تأمین کننده غذا و شیرین موجودات نند هستند

بهد غذای گیاهان گوشه‌خوار چگونه تأمین می‌شود؟ توضیح بده.

بخش توسط فتوسنتز و بخش توسط شکر حرارت و استفاده از مواد موجود در بدن آن‌ها

ت: شکل مقابل را کامل کن.



ت: راه‌های ورود آب و مواد غذایی به گیاهان و جانوران را مقایسه کن.

در گیاهان هوا از طریق روده‌ها و آب تازه‌های کشنده را سینه‌ها وارد شده اما در جانوران ورود هوا از طریق سینه و بود غذا از طریق دهان است.

ج: بر اساس شکل‌های زیر به سؤالات پاسخ بده.



(1) غذاسازی کدام گیاه از بقیه بیش‌تر است؟ چرا؟

کوه‌بزرگ چون زمان کمتر محصول بیشتری می‌دهد.

(2) برگ‌های گیاه حسن یوسف بنفش و سبزرنگ است. آیا بخش‌های بنفش‌رنگ در غذاسازی گیاه نقشی دارند؟

بله. است غذا اما نمی‌تواند مستقیماً به بخش‌های سبزرنگ آن برسد.

(3) محل ذخیره‌ی مواد در هر گیاه را بنویس.

کاکتوس در ساقه است. سبزه‌ها در برگ است. کوه‌بزرگ در سینه.

(4) در آزمایش محلول ید برگ کدام گیاه بنفش‌پررنگ می‌شود؟ چرا؟

کوه‌بزرگ چون سبزه‌تر است.