

بسمه تعالی

گروه های آموزشی منطقه ۱۱ پایه ی پنجم

کار برگ علوم - بخش خاک زندگی بخش دی ماه ۹۲

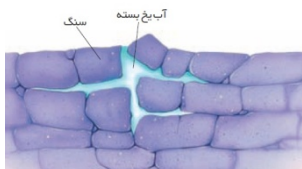
تاریخ :

کلاس :

نام. نام خانوادگی :

۱- چرا کشاورزان گیاه را در خاک می کارند؟

۲- شکل مقابل کدام راه تشکیل خاک را نشان می دهد؟ در مورد دو راه دیگر هم چند سطر توضیح دهید.



۳- به نظر شما خاک در استان گیلان بیشتر تشکیل می شود یا استان کرمان؟ چرا؟

۴- چرا کشاورزان برگ هایی را که در فصل پاییز روی زمین می ریزند را در زیر پای درختان دفن می کنند؟ آنها با این کار به تولید چه چیزی کمک می کنند؟

۵- سعید یک گلدان دارد که داخل آن یک گیاه کاشته است. او هر وقت به گیاه داخل گلدان آب می دهد، آب بر روی خاک می ماند و به طرف پایین نمی رود. به نظر شما ، چه اشکالی در خاک گلدان وجود دارد؟ سعید برای رفع این اشکال باید چه کاری انجام دهد؟

دانستنی ها :

عواملی مانند باد ، جاری شدن سیل ، ازبین رفتن پوشش گیاهی و چرای بیش از حد دام ها موجب فرسایش خاک می شوند.

در اثر فرسایش خاک ، قدرت حاصل خیزی زمین های کشاورزی کم می شود ، به همین دلیل رشد گیاهان کاهش می یابد.

تحقیق کنید :

سوال : کشاورزان در جاهایی که شیب زمین زیاد است برای جلوگیری از فرسایش خاک چه کاری انجام می دهند؟

باز خورد آموزگار :