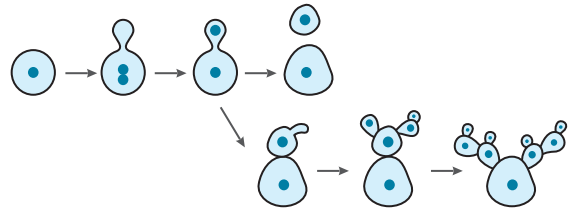


## تمرین‌های بیشتر

۱ در آزمایشی، دانش‌آموزان جاننداری را پرورش دادند و مراحل تولید مثل این موجود را رسم کردند. به نظر شما این نوع تولیدمثل جنسی است یا غیرجنسی؟ برای پاسخ خود دلیل بیاورید.



۲ هر روش تولیدمثل در ستون «الف» را به مثال مناسب آن در ستون «ب» وصل کنید.

«الف»		«ب»
دو نیمه شدن	<input type="radio"/>	کپک نان
جوانه زدن	<input type="radio"/>	سیب زمینی
قطعه قطعه شدن	<input type="radio"/>	باکتری
هاگ‌زایی	<input type="radio"/>	مخمر
	<input type="radio"/>	گندم

۳ اگر در یک محیط کشت ۲۰ باکتری داشته باشیم، بعد از گذشت یک ساعت چند باکتری در محیط خواهند بود؟ (باکتری‌ها در شرایط مناسب هر ۲۰ دقیقه تقسیم می‌شوند).

۴ ماهان همراه پدرش برای خرید گل به یکی از گلخانه‌های شهر رفته بود. بعد از دیدن قلمه‌های برخی گل‌ها با خود گفت: «گیاهان هم به روش جنسی و هم روش غیرجنسی تولید مثل می‌کنند. به نظر شما او چه دلایلی برای گفته‌های خود دارد؟»