

## ۱۷۲- «گریفیت» گونه‌ی بیماری‌زایی را مطالعه می‌کرد که .....

- ۱) همانندسازی DNA آن از چندین نقطه به‌طور هم‌زمان شروع می‌شود.
- ۲) زاده‌های مشابهی از طریق تولیدمثل جنسی به روش تقسیم دوتایی پدید می‌آورد.
- ۳) ساده‌ترین نوع تقسیم سلولی را برای تکثیر شدن انجام می‌داد.
- ۴) واجد دانه‌های نوکلئوزوم به‌صورت گردنبند مروارید در کروماتین است.

۱۷۲- گزینه ۳ پاسخ است.

باکتری «استرپتوکوکوس نومونیا» که عامل ذات‌الریه است، به روش **غیرجنسی** با تقسیم دوتایی تکثیر می‌یابد، ولی موارد (۱) و (۴) مربوط به یوکاریوت‌ها هستند.