

## ما التطفل؟

**التطفل:** علاقة يعيش فيها مخلوق حيّ على مخلوق حي آخر أو داخله، يستفيد منه ويسبب الضرر له.

### أمثلة:

- يتطفل البق على أجسام الكلاب وحيوانات أخرى، فيحصل على غذائه منها، ويسبب لها الضرر.
- تطفل الدودة الشريطية على القناة الهضمية لبعض البشر، فتسبب الحمى لها، ومشكلات هضمية عديدة.
- تتطفل بعض الطلائعيات كالأميبا على الإنسان وتسبب له مرض الزحار الأميبي.
- يتطفل طفيل من الطلائعيات ينقله الذباب المسبب لمرض النوم على الإنسان.

### أختبر نفسي

**أستنتج.** لماذا تُسبب الطفيليات أضراراً للمخلوقات الحيّة دون أن تقتلها؟

تحتاج الطفيليات إلى جسم العائل؛ لأنه يوفر لها البيئة المناسبة والغذاء، وإذا قتلت الطفيليات العائل فستخسر البيت والغذاء معاً.

**التفكير الناقد.** فيم تشبه علاقة التطفل علاقة المفترس بالفريسة؟

تشبه علاقة المفترس بالفريسة بسبب استفادة أحدهما وخسارة الآخر؛ فالطفيل يشبه الحيوان المفترس، بينما يشبه العائل الفريسة.