

أسئلة المحتوى وإجاباتها

✓ أتتحق صفحة (57):

ما الذي يمكن بعض أنواع الطلائعيات من تصنيع غذائها بنفسها؟
بسبب قدرتها على القيام بعملية البناء الضوئي نتيجة احتوائها على مادة الكلوروفيل.

✓ أتتحق صفحة (59):

- لماذا تمتاز أنواع الطلائعيات الشبيهة بالنباتات بألوان عدّة؟
لأنها تحتوي على أصباغ مختلفة تعطي كلاً منها لونها.
- أفسّر العبارة الآتية: "اليوغليينات تُشبه الطحالب الخضراء".
ااحتوائها على صبغات الكلوروفيل و b ، والكاروتينويدات.

الشكل صفحة (62):

أفسّر: كيف ينتقل مرض الملاريا من شخصٍ إلى آخر؟



الشكل (72): بعوضة الأنوفلس تمتص دم مصاب بالملاريا

عن طريق لدغة أنثى بعوضة الأنوفلس.

أفكر صفحة (63):

كيف يستفيد النظام البيئي من تنوع التغذية في الطلائعيات؟

من الطلائعيات ما ينتج الغذاء والأكسجين للنظام البيئي، ومنها ما يخلصه من المواد العضوية الناتجة من مخلفات الكائنات الحيّة.

✓ أتتحقق صفحة (63):

ألخص أهم خصائص الطلائعيات الشبيهة بالفطريات.

تحصل على غذائها من تحليل المواد العضوية الموجودة في بيئتها، وجدارها الخلوي يحتوي على السيليلوز، وتعيش في المياه والأماكن الرطبة.