

## ما الذي تحتاج إليه المخلوقات الحية؟

للمخلوقات الحية حاجات متعددة، منها:



### 1- الغذاء.

- تحتاج المخلوقات الحية للغذاء للحصول على الطاقة.
- تصنع النباتات غذاءها بنفسها.
- تتغذى الحيوانات على مخلوقاتٍ حيةٍ أخرى.

### 2- الماء.

- تحتاج المخلوقات الحية إلى الماء لـ:
- تفكيك الطعام ونقله عبر أجسامها.
- التخلص من الفضلات.

### 3- الغازات.

- تحتاج المخلوقات الحيّة للأكسجين لكي تتنفس.
- تحتاج النباتات إلى غاز ثاني أكسيد الكربون لتصنع منه غذائها.

#### 4- بيئة (مكان تعيش فيه).

- تحتاج الأرانب والثعالب إلى جحور آمنة لتعيش فيها.
- يحتاج الحوت إلى بحار واسعة لتعيش فيها.

#### أختبر نفسي

الفكرة الرئيسة والتفاصيل. أذكر بعض الأشياء التي تحتاج إليها جميع المخلوقات الحيّة لكي تعيش.

الغذاء، والماء، والغازات من الهواء والماء، والمكان.

التفكير الناقد. ماذا يمكن أن يحدث لحيوانٍ في بيئةٍ مُزدحمةٍ؟

يمكن أن ينتقل الحيوان إلى مكانٍ آخر أو قد يموت.