

## ما بعض تكيفات الحيوانات؟

التكيف لدى حيوانات البيئة الباردة



• فراؤها سميك.

• تمتلك كمية من الدهون الإضافية في الجسم.

وتفيد هذه التكيفات لإبقائها دافئة في البيئة الباردة.

التكيف لدى حيوانات الصحراء

• تنشط في الليل، وتلزم مأواها في النهار.

يفيد هذا التكيف لتفادي درجات الحرارة العالية.

التكيف لدى الحيوانات التي تعيش في الماء

• انسيابية الشكل، لمساعدتها على السباحة.

• بعضها يستطيع أن يحبس أنفاسه فترة طويلة.

• بعضها يتنفس تحت الماء عن طريق الخياشيم.

بعض التكيفات لدى الحيوانات العاشبة

• يستطيع الغزال الركض بسرعة مقدارها 80 كيلومتر في الساعة

لتجنب الحيوانات المفترسة.

- تفرز بعض الحيوانات مواد كيميائية كريهة، تجعل الحيوانات المفترسة تهرب مبتعدة.

التكيفات لدى البوم



الرأس

- للبوم حاسة سمع قوية، فإحدى أذنيه أعلى من الأخرى، لتمييز جهة الصوت، والمسافة التي تفصله عن مصدر الصوت.

العينان

- عينا البوم كبيرتان لرؤية الفريسة في الظلام.
- تقع عيناه في مقدمة الرأس مما يمنحه قدرة أفضل على الرؤية.

الأجنحة

- عضلات أجنحته كبيرة وقوية تساعد على الصيد.
- أجنحته تكتم صوت حركته أثناء الطيران، فيباغت فريسته.

#### القدمان

- مخالبه ضخمة تساعد على الإمساك بالفريسة.