ما السلوك؟

السلوك: أفعال أو حركات يستجيب فيها الكائن الحي للظروف المختلفة.

أهمية السلوك:

- يساعد الكائن الحي على العيش في البيئة.

العوامل المؤثرة سلوك الكائن الحي:

1. عوامل داخلية (داخل جسم الكائن الحي):

أمثلة على العوامل الداخلية:

- الجوع.
- العطش.
- الألم.
- النعاس.

أمثلة على استجابة الكائن الحي للسلوك:

السلوك	الاستجابة
يشعر الطائر بالعطش	يشرب الماء
يشعر القط بالنعاس	يذهب للنوم

2. عوامل خارجية (تحيط بالكائن الحي):

أمثلة على العوامل الخارجية:

- الحرارة.
- البرودة.
- المفترسات.

أمثلة على استجابة الكائن الحي للسلوك:

السلوك	الاستجابة

ارتفاع درجة الحرارة	يرش الحيوان الماء على جسمه ليبرد
انخفاض درجة الحرارة	تهاجر الطيور إلى المناطق الدافئة
رؤية الغزال للفهد	يهرب بسرعة

