تلخيص درس خصائص الكائنات الحيّة

سامح صافح ابتسم

الصف الثاني الأساسي

الاسم : التاريخ : / /

**الهدف :يعرف خصائص الكائنات الحيّة .**

**النّباتاتُ و الحيواناتُ** كائنات حيّةٌ ، تشتركُ في خصائصَ عامّةٍ منها :

1. **النّمو** : أي أنّها تكبر و تتغيّر و يزداد طولها و حجمها.

* تسمى مراحل نمو الكائن الحي **بدورة الحياة**.

1. **التّكاثر** : أي أنها تنتج أفرادًا جديدةً فتزداد أعدادها.

* طرق تكاثر الكائنات الحيّة :

1. **بالبيض**: مثل سمك القرش ، الضّفدع.
2. **بالولادة**: مثل الدلفين ، البقرة.

جـ- **بالبذور** : مثل القمح ، الخيار

1. **الاستجابة**: تفاعل الكائن الحيّ مع المؤثرات .

مثال : هروب النّمل إلى مسكنه عند سماعه صوتًا يهدّده بالخطر.

1. **الحركة** :

* أنواع الحركة:

1. **القفز**: مثل الكنغر ، الأرنب.
2. **الزّحف** : مثل السّلحفاة ، الأفعى.

جـ- **الجري**: مثل الحصان ، الذّئب.

د- **السّباحة**: مثل السمكة ، الحوت.

هـ- **الطّيران**: مثل العصفور ، النّحلة.

* أما **النّباتات** فهي تتحرك حركة غير انتقالية و تتجه نحو الضّوء.

1. **التغذيّة** :
2. حيوانات تتغذى على النّباتات وتسمّى **آكلات العشب**، مثل : البقرة ، الخروف.
3. حيوانات تتغذى على اللّحوم و تسمى **آكلات اللّحوم** ، مثل : النمر ، الصّقر.

أمّا **النّباتات** فإنها تصنع غذائها بنفسها.

**أسماء صغار بعض الحيوانات :**

البقرة : عجل الحصان : مهر الخروف : حمل

الأرنب : خرنق الدّجاجة : صوص الضّفدع : أبو ذنيبة

نورا ابو مريم