دورات حياة الكائنات الحية

ما المقصود بدورة الحياة؟

دورة الحياة: هي المراحل التي يمر بها الكائن الحي منذ بداية حياته حتى يصبح مكتمل النمو وقادراً على التكاثر.

تمر جميع الكائنات الحية بالمراحل الآتية:

1. بداية الحياة.
2. النمو والتغير.
3. اكتمال النمو.
4. التكاثر وإنتاج أفراد جديدة.

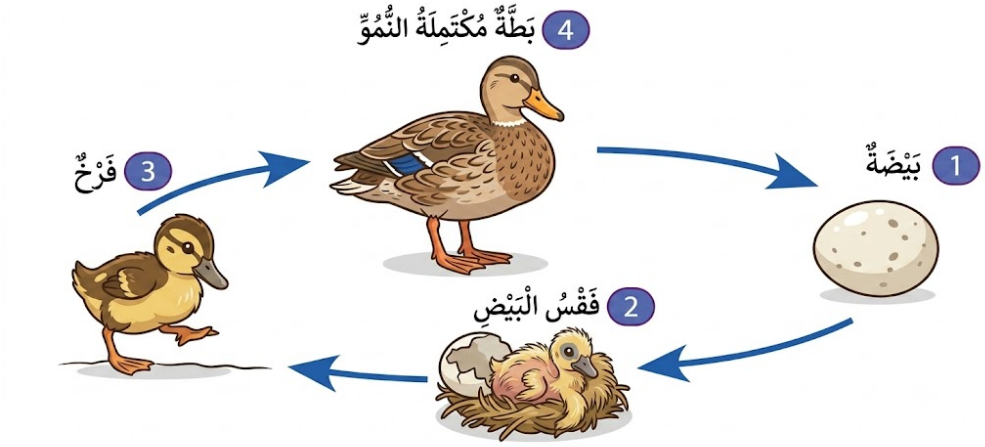
دورة حياة الحيوان:

ما المقصود بدورة حياة الحيوان؟

هي المراحل التي يمر بها الحيوان منذ بداية حياته حتى يصبح بالغاً، ويتغير خلالها حجمه وشكله.

مثال (1): دورة حياة البطة

تمر بالمراحل الآتية:



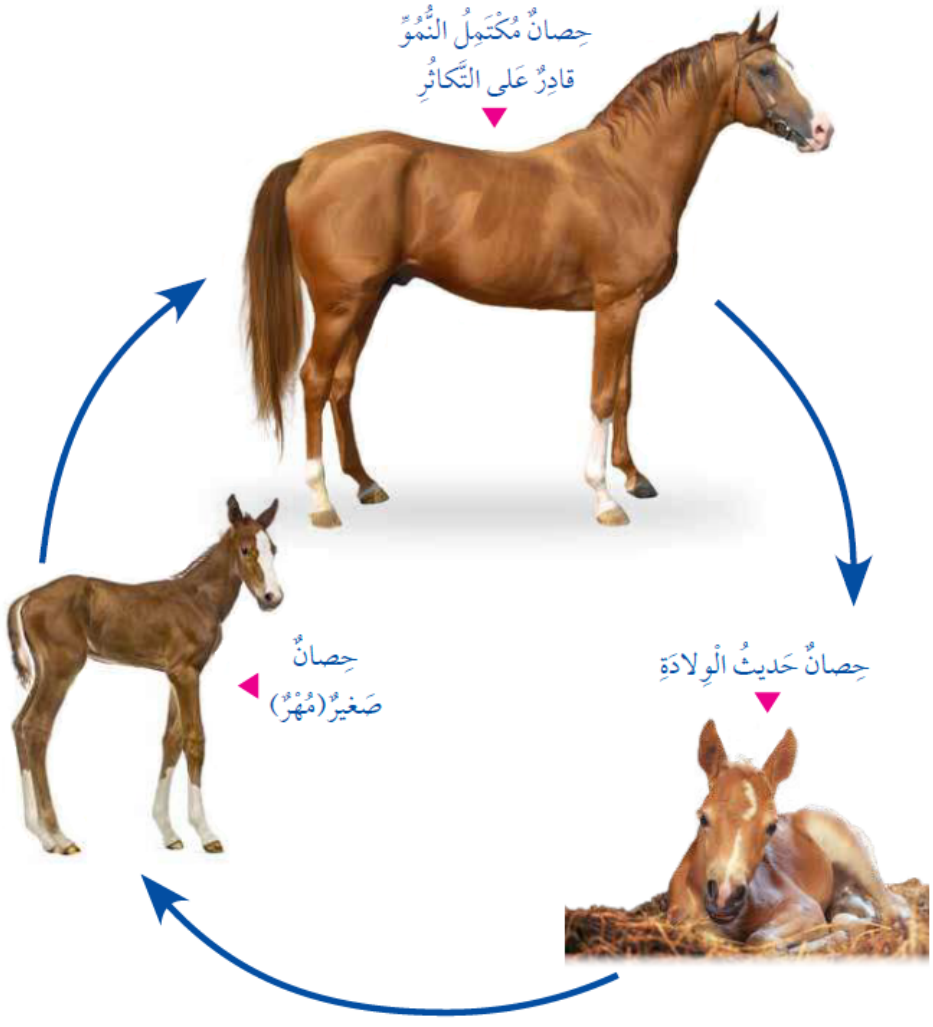
1. بيضة.

2. .يفقس البيض
3. .فرخ (بطة صغيرة)
4. .بطة مكتملة النمو
5. .تضع البيض من جديد

مثال (2): دورة حياة الحصان

:تمر بالمراحل الآتية

1. تلد أنثى الحصان (الفرس) صغيرها (المُهر).
2. .ينمو المهر
3. يصبح حصاناً مكتمل النمو، قادراً على التكاثر.



دورة حياة النبات:

.تمر النباتات أيضاً بدورة حياة مثل الحيوانات

مثال: دورة حياة نبات الليمون

1. بذرة.
2. بادرة صغيرة.
3. نبات مكتمل النمو.
4. نبات يحمل أزهاراً.
5. نبات يحمل ثماراً.

