

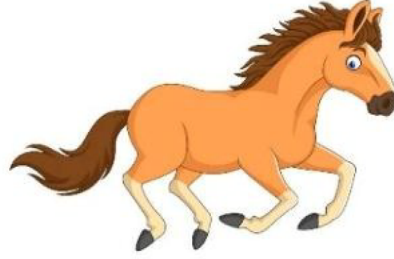


تتنقل الحيوانات ذات القوائم الطويلة والقوية **عدوا**، وذلك بغرض الصيد أو الهجرة أو الهرب من العدو.

بعض الحيوانات التي تتنقل عدوا:



الكلب



الحصان



الفهد



الغزالة



النمر



القط



الأسد



الذئب



الحمار الوحشي



الضبع



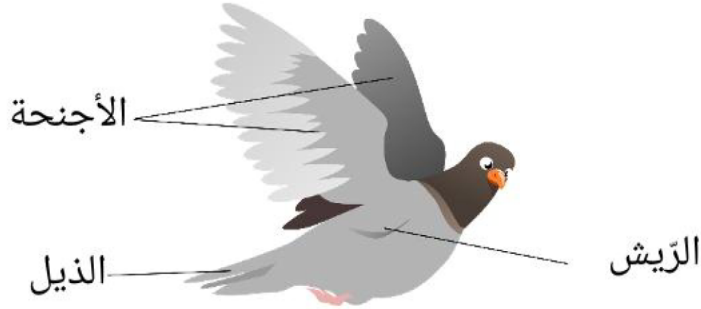
النعام



الثور البري

تتمكن الطيور من التنقل **طيرانا** بفضل أجنحتها وذيلها، وشكلها المغزلي كما تملك عظاما خفيفة وعضلات صدر قوية وريشا يساعدها على التحليق عاليا في الفضاء.

بعض الحيوانات التي تتنقل طيرانا:



النورس



العصفور



الببغاء



الفراشة



الغراب



الخفاش



القلق



البومة

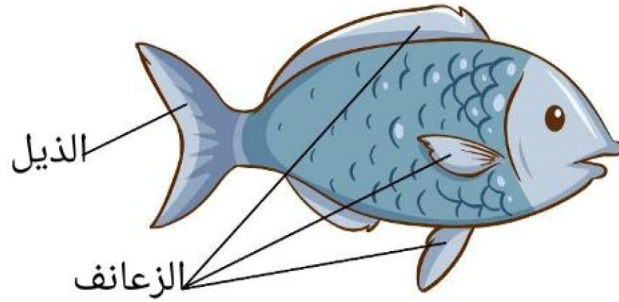


النحلة

تتمكن الحيوانات من **السباحة** بفضل أعضاء مختلفة تمكنها من ذلك، فتمكن مثلا السمكة من السباحة بفضل **زعانفها وذيلها** وجسمها المغزلي، كما يتمكن الأخطبوط من السباحة عن طريق امتصاص الماء ثم ضخه، كما تستعمل السلحفاة البحرية **أطرافها** التي تعمل كمجاديف تدفع بها الماء إلى الخلف.



بعض الحيوانات التي تتنقل سباحة:



الأخطبوط



القرش



السمك



البط



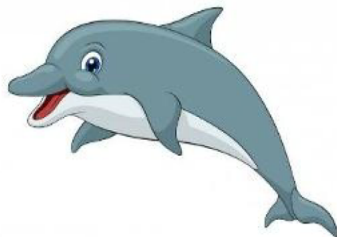
سرطان البحر



السلحفاة البحرية



الضفدع



الدلفين

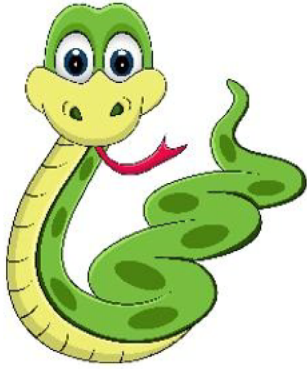


البطريق

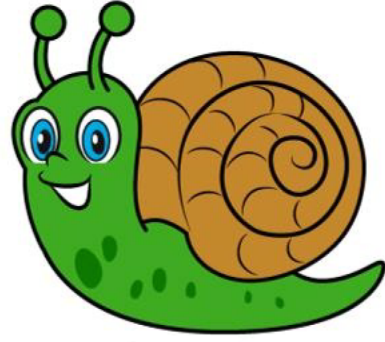
بعض الحيوانات تزحف لأنها لا تملك قوائم أو لأن قوائمها قصيرة.



وهذه بعض الحيوانات التي تتنقل زحفا:



الثعبان



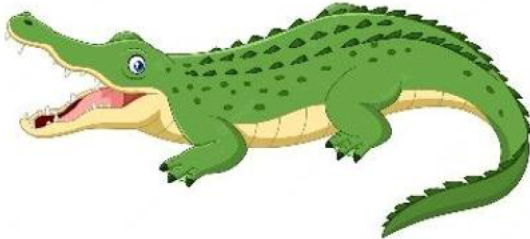
الحلزون



الدودة



السحلية



التمساح



السحفاة



www.najahni.tn