

تنوع الزواحف

- ١- رتبة الحرشفيات ومنها الأفاعي والسحالي
- ٢- رتبة التمساحيات ومنها التماسيح
- ٣- رتبة السلحفيات ومنها السلاحف
- ٤- رتبة خنزيرة الرأس ومنها التواتارا

● السحالي والأفاعي :

خصائص السحالي :

- ١- له ارجل بأصابع ذات مخالب .
 - ٢- لها جفون متحركة .
 - ٣- فكها السفلي ذو مفاصل متحركة .
 - ٤- لها أغشية طيلة في الفتحات الأذنية .
- من الأمثلة : الحرباء والحرذوان والضب والورل والإجوانا .

خصائص الأفاعي :

- ١- ليس لها أرجل .
 - ٢- ليس لها جفون متحركة .
 - ٣- ليس لها غشاء طيلة .
 - ٤- بعضها لها سم يشل حركة الفريسة أو يقتلها .
- من الأمثلة : الأفعى ذات الجرس والأفعى المقرنة وأفعى البايثون والأكوندا .

● السلاحف :

- ١- لها درع يحيط بها .
- ٢- ليس لها أسنان .
- ٣- بعضها مائية والآخر يعيش على اليابسة .

● التماسيح والقواطين :

- ١- لها قلب مكون من أربع حجرات .
- ٢- لها أسنان حادة وفكوك قوية .
- ٣- الفك العلوي في القاطور أعرض من الفك السفلي .
- ٤- الفكين لهما العرض نفسه في التمساح .

التواتارا :

- ١- لها عرف من الأشواك يمتد على طول الظهر .
- ٢- لها عين ثالثة على قمة الرأس .
- ٣- لها اسنان تختلف عن بقية الزواحف (لها صفيين من الأسنان في الفك العلوي) .

الديناصورات :

- ١- عاشت على الأرض لأكثر من ١٦٥ مليون سنة .
- ٢- كانت ضخمة .
- ٣- بعضها نباتي التغذية والآخر مفترس .