



أعضاء التنفس لدى بعض الحيوانات

- تختلف أعضاء التنفس لدى الحيوانات باختلاف الوسط الذي تعيش فيه لكنها تقوم بنفس الوظيفة وهي تزويد الجسم بالهواء النقي (الأوكسيجين) وتخليصه من الهواء الملوث (ثاني أكسيد الكربون) الذي يفرزه.
- تتنفس الحيوانات البرية كالبقرة ، الخروف ، الحصان... بواسطة الرئتين ويسمى ذلك : **تنفسا رئويا**.
- بعض الحيوانات ليست لها رئتين كالحشرات فهي تتنفس **تنفسا قصبيا**.
- تتنفس الأسماك الهواء المذاب في الماء بواسطة غلاصمها ويسمى ذلك: **تنفسا غلصميا**
- بعض الحيوانات تعيش في الماء لكنها تتنفس هواء المحيط كالدلفين ، الحوت ، فرس النهر...
- تتنفس الضفدعة **تنفسا رئويا** عندما تكون خارج الماء وعن طريق **الجلد** عندما تكون في الماء.