**Bài 47. QUẦN THỂ SINH VẬT**

1. **Thế nào là một quần thể sinh vật?**

Quần thể sinh vật là tập hợp những cá thể cùng loài, sinh sống trong khoảng không gian nhất định, ở một thời điểm nhất định và có khả năng sinh sản tạo thành những thế hệ mới.

VD: Quần thể trâu rừng, quần thể chim sẻ, rừng thông ...

1. **Những đặc trưng cơ bản của quần thể**
2. **Tỉ lệ giới tính**

* Tỉ lệ giới tính là tỉ lệ giữa số lượng cá thể đực với cá thể cái
* Tỉ lệ giới tính đảm bảo hiệu quả sinh sản.

1. **Thành phần nhóm tuổi**

Nội dung bảng 47.2 (sgk)

1. **Mật độ quần thể**

* Mật độ quần thể là số lượng hay khối lượng sinh vật có trong 1 đơn vị diện tích hay thể tích.
* Mật độ quần thể phụ thuộc vào:
* Chu kì sống của sinh vật
* Nguồn thức ăn của quần thể
* Yếu tố thời tiết, hạn hán, lũ lụt, …

1. **Ảnh hưởng của môi trường tới quần thể sinh vật**

* Môi trường ảnh hưởng tới số lượng cá thể trong quần thể
* Mật độ cá thể trong quần thể được điều chỉnh ở mức cân bằng.