**Wie kann ich Lebewesen ordnen?**

|  |
| --- |
| * Die Wirbeltiere werden in fünf **Klassen** eingeteilt:   + - * Säugetiere       * Vögel       * Kriechtiere (Reptilien)       * Lurche (Amphibien)       * Fische * Innerhalb jeder dieser Klassen gibt es deutliche **Unterschiede bei den Körpermerkmalen**.  Jede dieser Klassen wird deshalb weiter in **Ordnungen** eingeteilt. Die Vertreter einer Ordnung haben **ähnliche Merkmale,** wie zum Beispiel ein ähnliches Gebiss. In der Klasse „Säugetiere“ gibt es zB die Ordnung „Raubtiere“. * Innerhalb dieser Ordnungen unterscheidet man einzelne **Familien**. In der Ordnung „Raubtiere“ gibt es zB die Familie „Katzen“. * Die Familien können aus verschiedenen Gattungen bestehen. In der Familie „Katzen“ gibt es zB die Gattung „Echte Katzen“ * Die **Gattungen** werden in einzelne Arten unterteilt. In der Gattung „Echte Katzen“ gibt es zB die Art „Hauskatze“. * Die Lebewesen einer **Art** haben viele Körpermerkmale gemeinsam. Sie können miteinander Nachkommen zeugen. Es gibt trotzdem noch Unterschiede zwischen einzelnen Lebewesen, zB zwischen verschiedenen Katzenrassen. |