

脊椎動物

動物の生活と体のつくり

脊椎動物 背骨のある動物
無脊椎動物 背骨のない動物

草食動物 主に植物を食べる動物
肉食動物 主に他の動物の肉を食べる動物

草食動物	肉食動物
<p>目は側面についている 視野が広い ↓ 敵のすげたを見つけやすい</p>	<p>目は前面についている 両目で見える範囲が広い ↓ えものまでの距離感がつかみやすい</p>

顔が細長く、下あごが大きい

門歯 草をかみ切る 犬歯 獲物をしとめる
臼歯 草をすりつぶす (臼歯) 骨を砕く



シマウマ



ライオン

「動物の分類」

乾燥から卵を守るため。

セキツイ動物	呼吸	体温	ふえ方	体表
魚類	えら	変温	卵生 殻なし	うろこ
両生類	子えらと皮膚 親肺と皮膚	変温	卵生 殻なし	しめった皮膚
ハチュウ類	肺	変温	卵生 殻あり	うろこ
鳥類	肺	恒温	卵生 殻あり	羽毛
ホニユウ類	肺	恒温	胎生	毛

変温動物 外界の温度が変化すると、**体温も変化する**動物。

恒温動物 外界の温度が変化しても、**体温がほぼ一定に保たれる**の動物。

魚類と両生類の子が
水中で生活する

魚類と両生類が
水中に卵を産む

イモリは両生類
井戸を守る