

**Temat: Różnorodność ssaków i ich znaczenie.**

1. Wykażesz związek budowy uzębienia ssaków ze sposobem odżywiania się i trybem życia.
2. Wskażesz przystosowanie ssaków w budowie zewnętrznej do różnych środowisk
3. Rozpoznasz pospolite ssaki w okolicy
4. Wymienisz chronione ssaki w Polsce
5. Wykażesz na wybranych przykładach różnorodność i jedność ssaków w obrębie gromady.

**Podręcznik s. 148 – 154, ćwiczenia s. 62-63**

Przepisz notatkę

1.

Grupa ssaków i jej przedstawiciele	Charakterystyczne zęby	Rodzaj pokarmu
gryzonie, np. nornik, mysz, chomik	mocne, dobrze rozwinięte siekacze; brak kłów	nasiona, zboża, pędy roślinne, owoce, liście
ssaki drapieżne, np. wilk, kot	uzębienie zróżnicowane; charakterystyczne kły	mięso
ssaki kopytne, np. krowa, owca, koza	dobrze rozwinięte zęby trzonowe	pokarm roślinny, głównie trawa

2.

Przedstawiciel	Sposób poruszania się
nietoperz	kończyny są przystosowane do latania; latanie
koń	kończyny są przystosowane do biegania; podpieranie się na jednym palcu zakończonym kopytem
małpa	kończyny chwytne; umożliwiają obejmowanie gałęzi

3. Ssaki chronione w Polsce: ryś, kozice, żubry, niedźwiedź brunatny, morświn, nietoperze, susły, foki.
4. Podział ssaków łożyskowych: (rzędy)
  - a) Owadożerne b) gryzonie c) drapieżne d) nietoperze e) parzystokopytne f) nieparzystokopytne g) walenie h) naczelne