

## PRACOVNÝ LIST 1

Ekológia a udržateľný spôsob života v praxi

úloha1: Čo je ekológia



# Čo je ekológia?

- Veda, ktorá skúma vzťahy medzi organizmami navzájom a medzi organizmami a prostredím



### Vzťah organizmu k prostrediu

- rozhodujúci pre ich život

**ekológia** - vzťahy medzi organizmami a prostredím a medzi organizmami navzájom

**ekologické faktory** - základné podmienky pre život (voda, vzduch, svetlo, teplo, živiny a prítomnosť iných organizmov)



POROZMÝŠĽAJ



Na základe obrázku opíš, aké podmienky pre život by na našej planéte mali byť a akými ich robia ľudia svojou činnosťou.

ako by to malo byť	ako to je vďaka činnosti človeka

úloha 2: Prečo chrániť prírodu?

Ochrana prírody odpovedá na otázky:

Čo chrániť?

Ako chrániť?

Prečo chrániť?

Máme teda tri dôvody pre ochranu prírody:

**ESTETICKÝ** pretože príroda je nádherná

**ETICKÝ** pretože každý život má hodnotu, ktorá sa nedá merať peniazmi

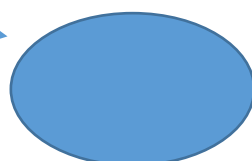
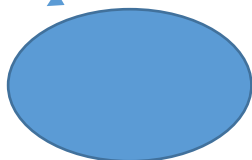
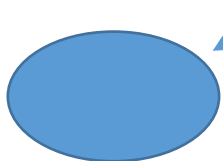
**BIOLOGICKÝ** pretože každý organizmus má svoje miesto v dokonalom systéme, ktorým je naša planéta **A MY SME JEJ SÚČASŤOU A BEZ NEJ NEPREŽIJEME**

**POROZMÝŠĽAJ**

Čo môžeme pre prírodu urobiť? Obrázky ti pomôžu.



Napiš, čo môžeš urobiť ty sám



### úloha 3: Udržateľný život v praxi



#### POROZMÝŠĽAJ

Vlastnými slovami na základe cieľov trvale udržateľného rozvoja napíš aspoň dve veci, ktorými môžeš prispieť k udržateľnému rozvoju.

1. Môžem .....
2. Môžem .....