



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Králová Radka.

Dostupné ze Školského portálu Karlovarského kraje www.kvkskoly.cz, materiál vznikl v rámci projektu Gymnázia Cheb s názvem Rozvoj školského portálu Karlovarského kraje

PRACOVNÍ LIST - ŘEŠENÍ TRAVNÍ SPOLEČENSTVA - LOUKA

1. Z obrázků rostlin vyber ty, které jsou typické pro vlhké louky (obrázky označ křížkem) a pro suché louky (obrázky označ kolečkem):



X



X



O



O



X



O

2. Do textu doplň chybějící pojmy:

Travní společenstva v údolí řek se nazývají....**nivy**..... Jsou charakterizována ...**vysokou**..... hladinou spodní vody. Na prudkých svazích najdeme většinou společenstva**suchých kamenitých strání**..... Umělé monokultury travních společenstev se nazývají....**pole**..... Odnos půdy vodou nebo větrem se nazývá.....**eroze**..... a je jí nejvíce ohroženo společenstvo...**polí**..... a **suchých kamenitých strání**..... Odnosu půdy zabraňují rostliny lemující travní společenstva - jsou to většinou keře. Tyto rostliny slouží také jako úkryt živočichů. Nazývají se.....**meze**.....

3. Které rostlinné patro převažuje v travních společenstvech?

bylinné

4. Z rostlin na obrázcích vyber tu, která patří mezi zákonem chráněné:



prha arnika

5. Z rostlin na obrázcích vyber tu, která patří mezi léčivky:



podběl lékařský



6. Vyber si nejméně 4 luční organismy a vyjádři jejich potravní závislost pomocí potravního řetězce nebo pyramidy:

bakterie → lipnice luční → konipas luční → poštolka obecná

7. Ke každé systematické skupině přiřaď organismy, které do ní náleží:

1.-žížala obecná

2.-konipas luční

3.-ještěrka obecná

4.-páskovka hajní

5.-saranče čárkovaná

6.-krtek obecný

A-hmyz

B-plži

C-savci

D-ptáci

E-plazi

F-kroužkovci

1 F, 2 D, 3 E, 4 B, 5 A, 6 C