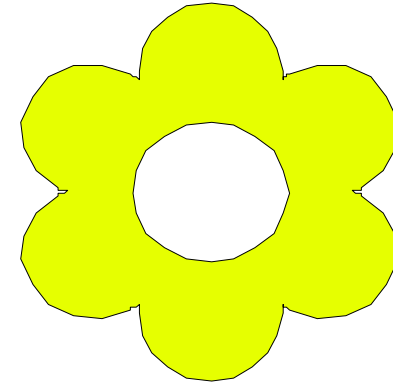
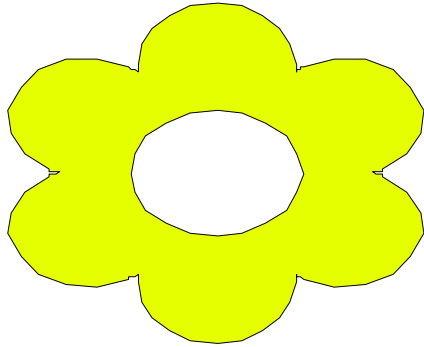


# Kořen



Vypiš do sešitu hlavní funkce kořene str.68

# Funkce kořene

- Upevňuje rostlinu v půdě
- Nasává z půdy vodu a v ní rozpuštěné minerální látky a rozvádí je po dalších částí rostliny
- Ukládají se v něm zásobní látky (škrob)



# Typy kořene

- kořen hlavní (primární),
- z něho vyrůstají kořeny postranní (sekundární), které se mohou dále větvit
- svazčité kořeny – náhradní kořeny, které vyrůstají ve svazku(trávy)

# Stavba kořene

- Na povrchu kořene se nachází **kořenová pokožka** – dřevní část x lýková část
- Pod pokožkou je **prvotní kůra**
- **Kořenovými vlásky** – rostlina přijímá vodu s živinami
- Na špičkách kořenů – je dělivé pletivo chráněné **kořenovou čepičkou**

# VZDĚLÁVACÍ MATERIÁL



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy

Základní škola Skalná, okres Cheb

Číslo projektu

CZ.1.07/1.4.00/21.2085

Název projektu

„Zlepšení podmínek pro vzdělávání na ZŠ Skalná“

Číslo a název šablony klíčové aktivity

*III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT*

Číslo sady vzdělávacích materiálů

**VY\_32\_INOVACE\_07**

Pořadové číslo materiálu v sadě

**\_10**

Autor

**Věra Heřmánková**

Datum

12.03.2012

Ročník

6.

Vzdělávací oblast / Vzdělávací obor / Tematický okruh

Vývoj země a života na Zemi

Název materiálu

**Kořen**

Typ materiálu  
(DUM též typ souboru)

Prezentace

**Anotace**

Žák je seznámen s látkou (kořen), pomocí prezentace si zapíše poznámky do sešitu.

**Citace**

ČABRADOVÁ, Věra. *Přírodopis 7: učebnice pro základní školy a víceletá gymnázia*. Plzeň: Fraus, 2005, 128 s. ISBN 80-723-8424-4  
Kořen. [online]. [cit. 2013-05-13]. Dostupné z: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Ko%C5%99en>