

## Mapa

Vysvětlivky k použitým symbolům.

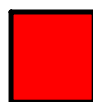
anotace



Zde žák používá psací pero.



Posuvný objekt.



Pod tímto objektem je skryto řešení,  
po odsunutí může žák provést kontrolu.



# MAPA

Povrch Země znázorňuje mapa.

Mapa je zmenšený obraz zemského povrchu.

Na mapě najdeme města, hory, řeky, silnice, železnice...

Mohou být - mapy vlastivědné

- mapy turistické
- mapy pro řidiče
- a spousta dalších druhů map



Krajinu na mapě poznáme podle barev.



hory



nížiny



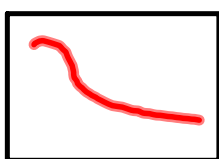
řeky, moře, oceány



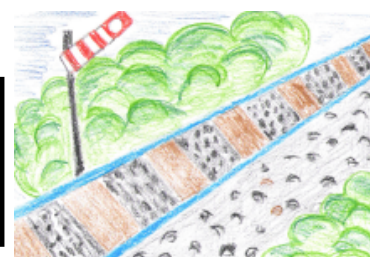
## Mapové značky

prozrazují nám, kde jsou města, vesnice, hrady, najdeme podle nich silnice, řeky a rybníky apod.

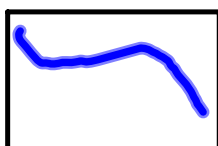
silnice



železnice



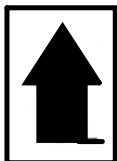
řeka, potok



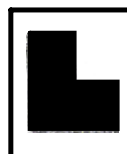
rybník



hrad



zřícenina



město, vesnice

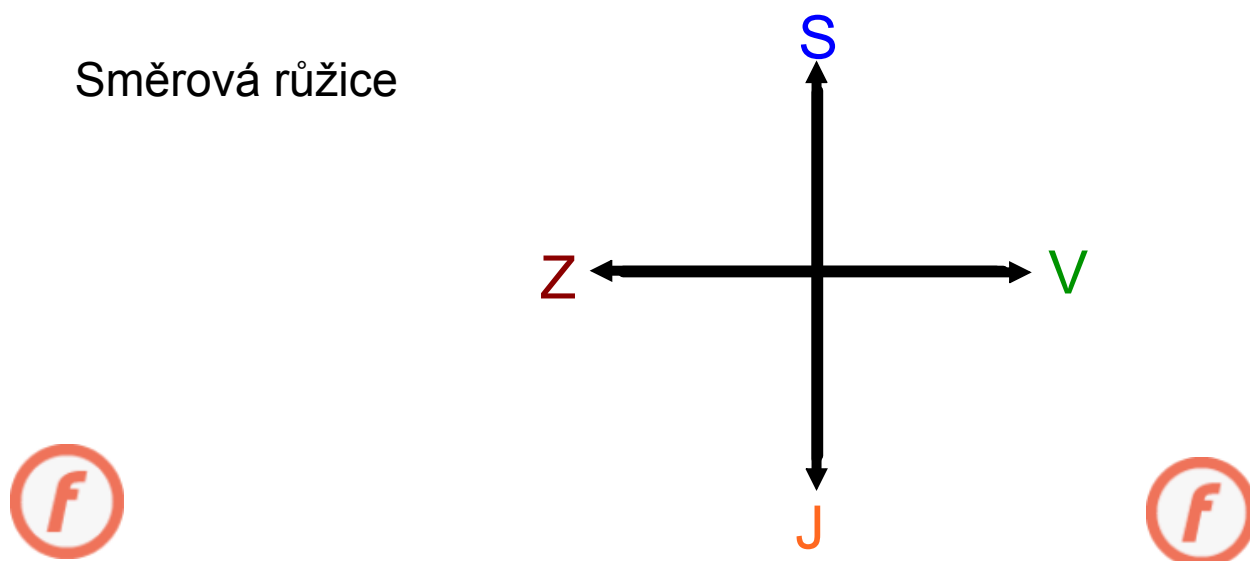


## Světové strany

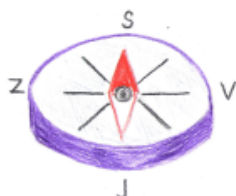
Hlavní světové strany jsou :

sever	S
jih	J
východ	V
západ	Z

Směrová růžice



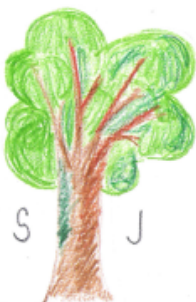
**Sever** můžeme určit různými způsoby :



**Kompas** - je přístroj, jehož ručička směřuje stále na **sever**.



**Mraveniště** - mívají strmou stranu na sever, mírný svah na jih.



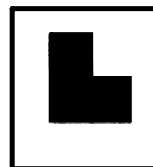
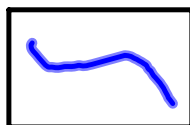
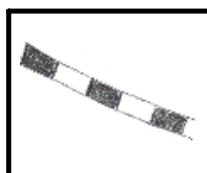
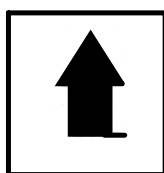
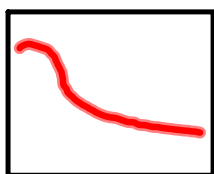
**Stromy** - bývají ze severu porosté mechy a lišejníky.



**Pařezy** - letokruhy pařezů jsou hustější na severní straně.



Přiřadte správný název mapové značky.



železnice

rybník

hrad

řeka, potok

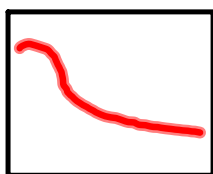
silnice

zřícenina

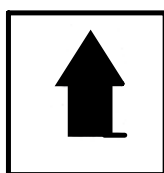
město, vesnice



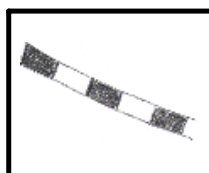
Řešení:



silnice



hrad



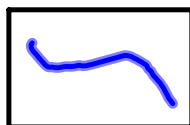
železnice



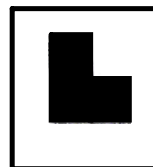
rybník



město, vesnice



řeka, potok

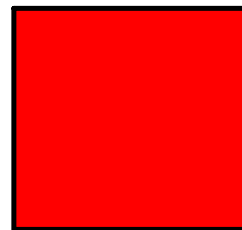
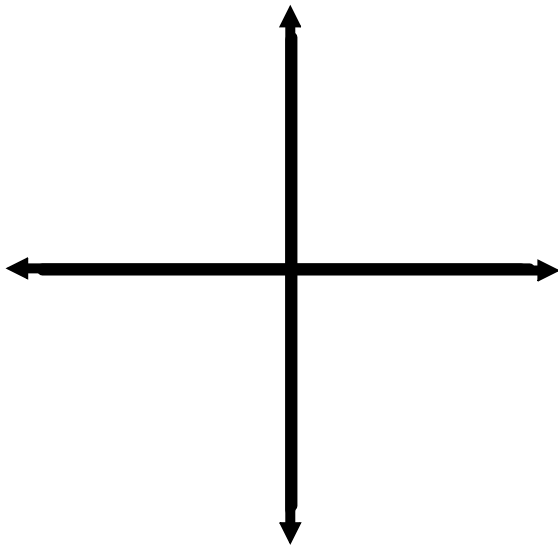


zřícenina

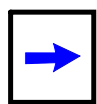




Dopište světové strany.



Použité zdroje:



Galerie programu Smart

Ostatní obrázky byly vytvořeny autory.



EU-2-20.doc

mapa - ltm

EU-2-21.doc

EU-2-39 A.docx