


Cvičení 3 Google Earth

Úkoly:

1. Zvládnout základní nástroje:
 - přiblížit, oddálit, otočit
 - přelétnout nad vybrané místo
 - zapínat a vypínat vrstvy a vhodně zobrazovat
 - vložit místo, přidat značku, cestu
 - přejít do Google maps
 - změnit vzdálenost
2. Pro dvě vybraná místa opište zem. souřadnice (zem. šířka, délka, nadm. výška) – využijte pro úkol vložit místo a značku.
3. Prohlédněte si planetu Mars a vybrané detailní fotografie. Vložte libovolnou ukázkou a popište.
4. Prohlédněte si Měsíc – vložte zajímavý printscreen (např. první krok na měsíci) a popište zvolenou ukázkou.
5. Vložte si libovolný zdroj v KML formátu do Google Earth. Zobrazte vhodně téma, vložte printscreen a popište (Zdroje KML viz Studijní materiál).
6. Vytvořte pracovní list podle vzoru (viz Studijní materiál). Pracovní list bude určen pro žáky ZŠ a obsahovat minimálně 4 zajímavé a smysluplné úkoly na využití Google Earth. Jeden z úkolů se bude týkat časové řady (využijte funkci „Zobrazit historické snímky“). 

Snažte se využít rozmanité funkce programu. Využívejte vrstvy z Google Earth, využijte Galerii z Google Earth apod.

Pracovní list bude v černobílé podobě v rozsahu A4.
Do druhé varianty pracovního listu uveďte řešení.