



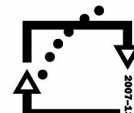
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Mgr. Milena Suchopárová
VY_52_inovace_10_přvesmír_44
ČLOVĚK A JEHO SVĚ, PŘÍRODOVĚDA

2.pololetí 2012
5.ročník- opakování části vesmír
pracovní list

Země jako planeta Sluneční soustavy

I. Zodpověz otázky:

1) Co je to obzor? _____

2) Jak se nazývá zmenšený model zeměkoule? _____

3) Jaké pohyby vykonává Země jako jedna z planet Sluneční soustavy)

4) Proč se střídá den a noc? _____

5) Jakou přirozenou družici má Země? _____

6) Jaké fáze měsíce znáš? _____

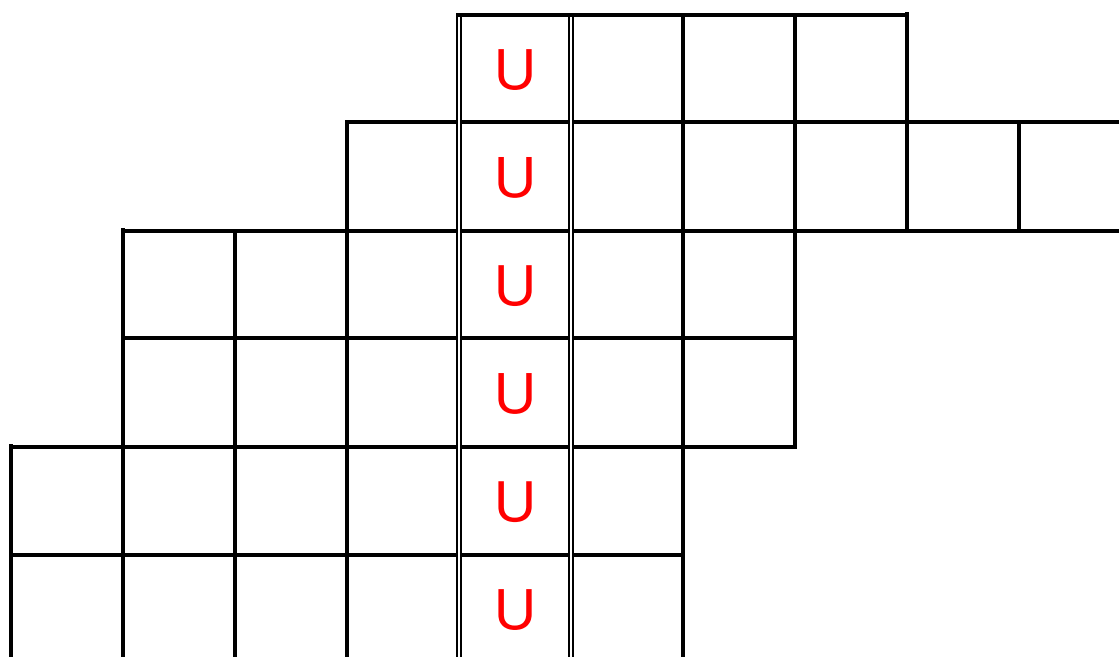
7) Proč se na Zemi střídají roční období? _____

8) Co je to rovnodennost? _____

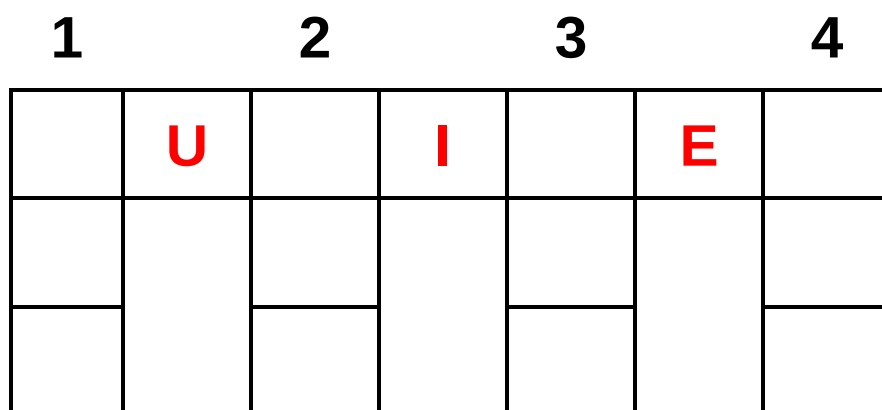
9) Kdy je jarní rovnodennost _____

podzimní rovnodennost _____

10) Vyplň křížovku - doplň planety Sluneční soustavy!



V hřebenovce najdi název největší planety Sluneční soustavy.



- 1) Světová strana
- 2) Místo, kde zemská osa protíná povrch Země
- 3) Nastává po západu slunce
- 4) 12 měsíců

Tajenka: _____

Řešení:

- 1) Obzor je obrys vzdálené krajiny na horizontu.
- 2) Model Země je globus.
- 3) Země obíhá slunce jako třetí planeta v pořadí.
- 4) Ke střídání dne a noci dochází vlivem otáčení planety Země kolem zemské osy.
- 5) Přirozenou družicí Země je měsíc.
- 6) Fáze měsíce jsou: úplněk, měsíc couvá, nov, měsíc dorůstá.
- 7) Roční období způsobuje oběh Země okolo slunce a natočení Země vlivem zemské osy.
- 8) V den rovnodennosti má den 12 hodin a noc také 12 hodin.
- 9) Jarní rovnodennost 21.3. a podzimní rovnodennost 23.9.
- 10) Názvy planet v křížovce - Uran, Jupiter, Venuše, Saturn, Merkur, Neptun.

Hřebenovka - 1 jih, 2 pól, 3 tma, 4 rok

Anotace

Pracovní list slouží k upevnění znalostí , které byly probrány na základě obsahu učebnice Alter.