

Pracovní list

Předmět: Přírodověda

Ročník: 5.

Opakování vzdělávacího celku: Vesmír; život na Zemi.

1. Zkus správně přiřadit klíčová slova k vysvětlení výrazu.

ASTEROID	vědec studující vesmír
GRAVITACE	kus horniny ve vesmíru
OBSERVATOŘ	ten, kdo cestoval více než 98 km od Země
ASTRONAUT	přitažlivá síla ve vesmíru
HVĚZDA	budova, kde je zkoumán vesmír
ASTRONOM	obrovská koule žhavého plynu

2. Napiš, zda jsou tato tvrzení o Slunci správná.

Slunce je největší hvězda v celém vesmíru.	ANO	NE
Na Slunci vznikl a existuje život.	ANO	NE
Na Slunci je teplota 15 000 000 stupňů Celsia.	ANO	NE
Slunce je jedinou hvězdou naší sluneční soustavy.	ANO	NE
Slunce obíhá okolo Země.	ANO	NE

3. Utvoř dvojice a spoj je barevně.

Jurij Gagarin	první žena ve vesmíru
pes Lajka	první Čechoslovák ve vesmíru
Vladimír Remek	první člověk na Měsíci
Neil Armstrong	první člověk ve vesmíru
Valentina Těreškovová	první pes ve vesmíru

4. Zeleně vyznač základní podmínky života na Zemi.

živiny mraky chlorofyl teplo kořeny voda oheň
světlo nerosty duha vzduch blesky oceán

5. Rozhodni, zda je věta pravdivá.

Při fotosyntéze rostlina přeměňuje kyslík na oxid uhličitý.	ANO	NE
Vztahu orel → myš → obilí říkáme potravní řetězec.	ANO	NE
Jednou z příčin vytvoření podnebných pásů je pohyb měsíce kolem Země.	ANO	NE
Podnebí je okamžitý stav ovzduší.	ANO	NE
Podnebí je dané vzdáleností od moře, nadmořskou výškou, nebo vzdáleností od rovníku.	ANO	NE
Součástí tropického pásu je poušť, Arktida a savana.	ANO	NE
V subtropickém pásu se střídají 4 roční období.	ANO	NE
ČR je v mírném podnebném pásu.	ANO	NE
Největším zdrojem kyslíku na Zemi jsou korály.	ANO	NE
Mezi organismy zvané houby patří i kvasinky a plísně.	ANO	NE
Arktida je oblast severního polárního pásu	ANO	NE
Nejpočetnější skupinou bezobratlých jsou ptáci.	ANO	NE
Tučňáci a lachtani žijí na Antarktidě.	ANO	NE

6. Rozděl živočichy do skupin podle druhu potravy, kterou se živí. Pojmenuj jednotlivé skupiny živočichů.

vlk koza srna člověk pes myš
kůň prase divoké orel

Vypracovala: Mgr. Eva Zlámalová