



KDE BUDEME ŽÍT? ANEB KLIMATICKÁ ZMĚNA JE TU!






pracovní listy

Práce pro žáka

1. Dopln uvedenou tabulku na základě zhlédnutého videa.

Videoukázka

Klimatická změna – NEZkreslená věda: <https://www.youtube.com/watch?v=52dFIY1WU7> (video trvá asi 10 minut).

1. Jak bys popsal/a svými slovy klimatickou změnu? 
2. Jaké jsou hlavní příčiny klimatické změny? 
3. Jakou roli v tom všem hraje člověk? 
Bonusové otázky
4. Jakou novou informaci ses dozvěděl/a? 
5. Byla pro tebe nějaká informace překvapivá? 

2. S ohledem na video, které jsi právě viděl, diskutuj se svými spolužáky nad následujícími otázkami.

- Dokázali byste říct, jak se klimatická změna projevuje na území ČR?
- Všimli jste si projevů, které lze spojit s klimatickou změnou, v okolí školy nebo bydliště?
- Pokud ano, mohli byste uvést konkrétní příklady?
- Můžeme hovořit i o extrémních událostech spojených s klimatickou změnou na našem území?
- Ovlivnily tyto události nějak život lidí? A jakým způsobem?
- Mohly by náš život ovlivnit i události světové úrovně? Které události by to byly a jak by nás ovlivnily?

3. Zpracuj si myšlenkovou mapu k tématu: Jakým způsobem mě může klimatická změna ovlivňovat? Zaměř se zejména na to, jak může být tvůj život ovlivněn a jak může postihnout tvůj domov. Můžeš pracovat samostatně nebo spolupracovat ve dvojici či týmu.

Jak mě může klimatická
změna ovlivňovat?

4. Podívej se na přiložené fotografie a do tabulky uveď, jaký důsledek klimatické změny je na fotografii znázorněn.

Ve dvojici se zamysli nad tím:

- Co vidíš na fotografii? Jaký důsledek klimatické změny může být na fotografii znázorněn?
- Kde na zemi se tento jev může vyskytovat? Může probíhat i u nás?
- Jakým způsobem daný jev ovlivňuje životy obyvatel a jejich domovy?



Obrázkové zdroje:

- Obr. 1 - Niamey. Commons.wikipedia.org: Tempeda de sable.jpg. 2015-05-30 [cit. 2021-07-02]. Dostupný pod licencí Creative Commons – Share alike 4.0 na WWW: [↗ https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Tempete_de_sable.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Tempete_de_sable.jpg).
- Obr. 2 – DUCARME, Frédéric. Commons.wikipedia.org: Baa atoll islands.jpg. 2014-09-14 [cit. 2021-07-02]. Dostupný pod licencí Creative Commons – Share alike 4.0 na WWW: [↗ https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Baa_atoll_islands.JPG](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Baa_atoll_islands.JPG).
- Obr. 3 – RADOSAVLJEVIC, Boris. Commons.wikipedia.org: Permafrost in Herschel Islands 019.jpg. 2014-07-28 [cit. 2021-07-02]. Dostupný pod licencí Creative Commons Attribution 2.0 na WWW: [↗ https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Permafrost_in_Herschel_Island_019.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Permafrost_in_Herschel_Island_019.jpg).
- Obr. 4 – WEITH, Andreas. Commons.wikipedia.org: Polar bear (Ursus maritimus) in the drift ice region north of Svalbard.jpg. 2015-07-31 [cit. 2021-07-02]. Dostupný pod licencí Creative Commons – Share alike 4.0 na WWW: [↗ https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Polar_bear_\(Ursus_maritimus\)_in_the_drift_ice_region_north_of_Svalbard.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Polar_bear_(Ursus_maritimus)_in_the_drift_ice_region_north_of_Svalbard.jpg).
- Obr. 5 - OAR/National Undersea Research Program (NURP). Commons.wikipedia.org: Coral-reef-bioerosion.jpg. 1974-05 [cit. 2021-07-02]. Dostupný pod licencí Creative Commons – Public domain na WWW: [↗ https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Coral-reef-bioerosion.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Coral-reef-bioerosion.jpg).
- Obr. 6 – FEMA/WOLFE, Mark. Commons.wikipedia.org: Bugaboo forest fire.jpg. 2007-05-15 [cit. 2021-07-02]. Dostupný pod licencí Creative Commons – Public domain na WWW: [↗ https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Bugaboo_forest_fire.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Bugaboo_forest_fire.jpg).