

METODIKA

### Úkol 1: Environmentální slovníček

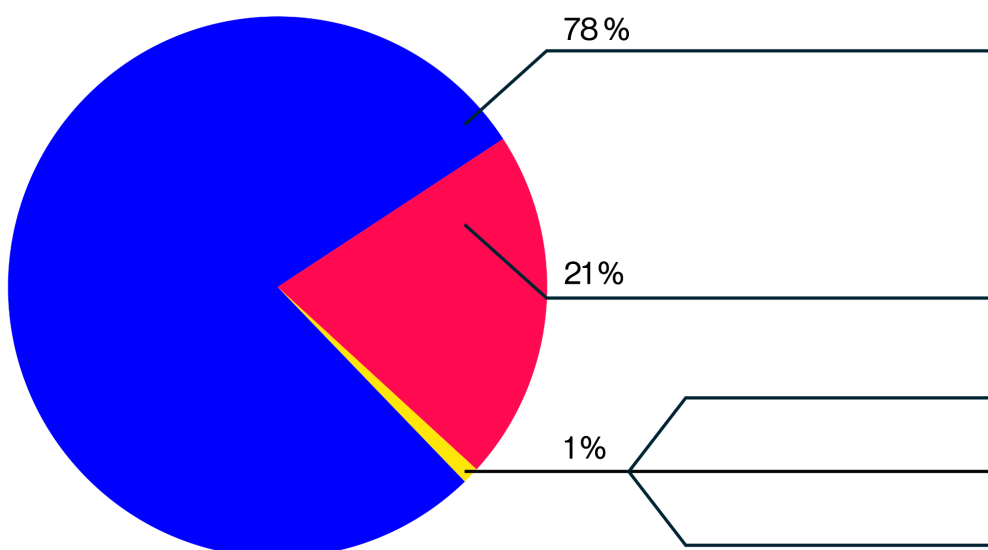
Téma globálního oteplování provází spousta cizích slov. Zkus během videa doplnit jejich význam.

POJEM	VÝZNAM
OZONOVÁ VRSTVA	
EMISE	
MONOKULTURA	
BIODIVERZITA	
SKLENÍKOVÝ PLYN	
URBANIZACE	
EROZE	

### Úkol 2: Složení atmosféry

Ke grafu přiřaď jednotlivé složky atmosféry podle jejich zastoupení v atmosféře.

DUSÍK	KYSLÍK	VZÁCNÉ PLYNY	CO <sub>2</sub>	VODNÍ PÁRY
-------	--------	--------------	-----------------	------------



### Úkol 3: Jak to bylo s průmyslovou revolucí?

Ve videu jsme toho o průmyslové revoluci slyšeli spoustu. Zkus svými slovy popsat, jak zhruba probíhala. Jaké byly příčiny pro příchod průmyslové revoluce? Jaké byly její dopady na společnost a na životní prostředí?

*popis průběhu průmyslové revoluce:*

---



---

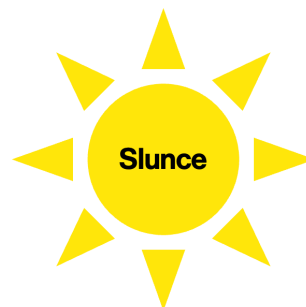
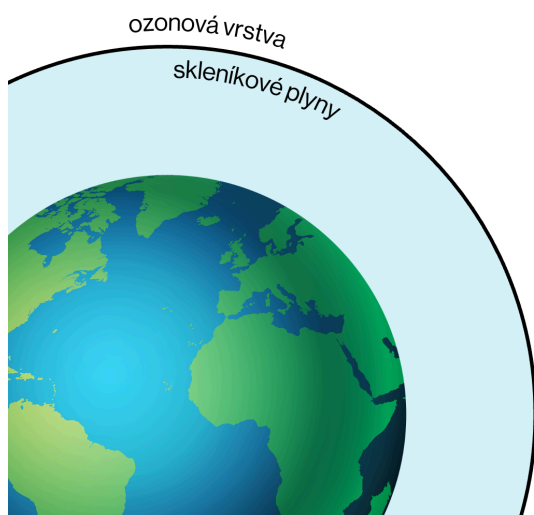


---

PŘÍČINY	DŮSLEDKY

### Úkol 4: Skleníkový efekt

Obrázek zjednodušuje skutečné uspořádání. Na základě znalostí z videa doplň do obrázku pomocí šipek cestu tepla ze Slunce na Zemi a demonstruj tak působení skleníkového efektu.



### Diskuse: Co se může stát, když se bude planeta dále oteplovat?

Po dnešní hodině už něco víc o ohřívání Zeměkoule. Zkus se spolužáky prodiskutovat, jaké může mít důsledky. Jak to bude s jídlem a pitím? Co když budou některé části Země neobyvatelné? Co když se výrazně zhorší extrémní projevy počasí?