Z čeho se skládá kometa

Cílem pracovního listu je procvičení informací o složení komety a poskytnutí návodu na výrobu modelu.

Pomůcky: pastelky

[Z čeho se skládá kometa](https://edu.ceskatelevize.cz/video/6463-teleskop-z-ceho-se-sklada-kometa?vsrc=vyhledavani&vsrcid=vesm%C3%ADr)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Popiš jednotlivé části komety na obrázku. Nápovědu najdeš ve videu i přesmyčkách: otvsch, aomk, áoeírnkmt áordj, osvtch



1. Poznamenej si, jaké je stáří komet. Co se díky tomu můžeme dozvědět?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Ve videu je návod na výrobu modelu komety. Výroba je jednoduchá, stačí smíchat vodu a jednotlivé ingredience.

Spoj čarou správné dvojice (co čím nahradíme):

uhlíkaté látky čistící prostředek s dusíkem

křemičité látky uhlí

čpavek suchý led

nerosty a horniny písek

zdroj organických látek štěrk

mráz coca cola

1. Namaluj, jak vypadá kometární jádro:

Co jsem se touto aktivitou naučil/a:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

 Autor: Andrea Tláskalová
Toto dílo je licencováno pod licencí Creative Commons [CC BY-NC 4.0]. Licenční podmínky navštivte na adrese [https://creativecommons.org/choose/?lang=cs].

Zdroj: <https://pixabay.com/illustrations/space-stars-comet-astronomy-1486556/>