

## Malá tělesa

- 1) Jaké objekty ve vesmíru patří mezi malá tělesa? (více správných odpovědí)
  - a. Planety
  - b. Planetky
  - c. Pluto
  - d. Komety
  - e. Slunce
  
- 2) Čím se liší planetky od planet?
  - a. Velikostí
  - b. Hmotností
  - c. Ničím
  - d. Nepravidelným tvarem
  - e. Nenachází se ve vesmíru
  
- 3) Může dojít k tomu, aby se planetka setkala se Zemí?
  - a. Ano
  - b. Ne
  
- 4) Proč u objektů do cca 180 m není nutné se obávat kolize se Zemí?
  - a. Protože jsou malé na to, aby při kolizi mohly něco způsobit.
  - b. Protože shoří v atmosféře.
  - c. Protože není možné, aby se k nám takový objekt přiblížil.
  
- 5) Může být teplota na Plutu -500 stupňů Celsia?
  - a. Ano, protože je příliš daleko od Slunce.
  - b. Ano, protože se jedná o trpasličí planetku.
  - c. Ne, protože není tak daleko od Slunce.
  - d. Ne, protože nejnižší možná teplota je -273,15 stupňů Celsia

Termín odevzdání: **26. 3. 2021**

Vypracované úkoly posílejte na: **Teams** nebo na email: **ondrej.gregor@zspilnikov.cz**