Vesmírná stanice

Cílem pracovního listu je přiblížit žákům život na vesmírné stanici.

[Vesmírná stanice](https://edu.ceskatelevize.cz/video/11509-vesmirna-stanice?vsrc=vyhledavani&vsrcid=vesm%C3%ADr)

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

1. Prohlédni si video o životě na vesmírné stanici a napiš:
* na co by ses těšil/a

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

* z čeho bys měl/a obavy a navrhni řešení

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

1. **Vyhledej správnou odpověď na otázku, nápovědu uslyšíš ve videu.**

 **Písmenko u správné odpovědi zapiš do tabulky a získáš tajenku:**

1. Ve vesmíru je trvale obydlených stanic: - 1 Z

 - 2 Š

 - 3 Š

1. Vesmírná stanice má rozměry: - 20 m x 50 m Y

 - 30 m x 80 m I

 - 50 m x 100 m Á

1. Oběžná dráha vesmírné stanice je ve výšce: - 200 km R

 - 400 km CH

 - 600 km N

1. Vesmírná stanice se pohybuje rychlostí: - 270 km/h I

 - 2700 km/h A

 - 27000 km/h O

1. Hlavní posádka žije na vesmírné stanici většinou: - 3–4 měsíce K

 - 5–6 měsíců D

 - 7–8 měsíců P

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| číslo otázky | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
|  **písmeno** |  |  |  |  |  |

###  **Velký problém na vesmírné stanici způsobí, když se porouchá viz tajenka \_ \_ \_ \_ \_.**

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].