

# Přírodní vědy

## ÚKOL NA ŘÍJEN

### SLAVNÉ VĚDECKÉ OSOBNOSTI

1/ Jako dítě prošel tento vynálezce tvrdou školou. Otcova výchova byla přísná. Rodina nebyla majetná, ale syn studoval v Mnichově strojní inženýrství. Jeho snem byl úsporný motor s plně využitelnou energií. Žil na přelomu 19. a 20. století. Motor skutečně vynalezl a sestrojil, dodnes nese jeho jméno. Jak se vynálezce jmenoval?

---

2/ První člověk ve vesmíru se objevil 12. dubna 1961. Prvnímu kosmonautovi světa bylo tehdy 27 let a pracoval jako zkušební pilot. Po návratu z vesmíru bylo tehdejší Československo první zemí, kterou navštívil. Zemřel tragicky v roce 1968. Napiš jeho celé jméno.

---

3/ Roku 1873 se narodil v Praze lékař, který se obrovskou měrou zasloužil o to, že bylo objeveno tajemství krve. Přestože jeho oborem byla psychiatrie, je považován za otce objevu krevních skupin. Zemřel roku 1921 v Černošicích u Prahy. Napiš celé jeho jméno.

---

4/ Roku 1907 se v Žitomiru v Rusku narodil pozdější hlavní konstruktér kosmických lodí. Jeho vědecký přístup je v této oblasti výjimečný. Vypuštěním umělé družice Země roku 1957 byly překročeny hranice zemské tíže. Jeho životní pout' skončila roku 1966 v Moskvě. Napiš celé jeho jméno.

---