

VYPRACUJ, OFOŤ A POŠLI

Pokud nemáš možnost tento pracovní list vytisknout, zadání opisovat nemusíš. Určitě proved' zápis úlohy. Následuje vzorec, dosazení, výpočet a výsledek s jednotkou. Vezmi si na pomoc úlohy řešené na online hodině. Smíš použít kalkulačku.

*Příklad č. *3 je dobrovolný.*

1. Model planety má hmotnost 6080 kg a objem $0,4 \text{ m}^3$. Vypočti hustotu látky, ze které je model vyroben.

2. Součástka do bagru váží 32 g a má objem $2,5 \text{ cm}^3$. Vypočti hustotu látky, ze které je součástka vyrobena.

*3. Těleso z neznámé látky váží 10,8 t a má objem 800 litrů. O kterou látku se jedná?