

DOMÁCÍ ÚKOL 008 - ZADÁNÍ

1. Doplněte závorku tak, aby platilo:
 - a) $2 \cdot 2 + 2 = 8$
 - b) $2 \cdot 2 + 2 + 2 = 10$
 - c) $2 + 2 + 2 \cdot 2 + 2 = 14$
2. Doplněte závorku tak, aby platilo:
 - a) $7 + 7 \cdot 7 - 7 = 91$
 - b) $7 + 7 + 7 \cdot 7 = 105$
 - c) $7 + 7 + 7 \cdot 7 = 147$
3. Mezi každé dvě číslice doplňte některou z početních operací (+, -, ·, :) tak, aby platila rovnost (závorky nepoužívejte):
 - a) $5\ 5\ 5\ 5 = 35$
 - b) $5\ 5\ 5\ 5\ 5 = 14$
 - c) $5\ 5\ 5\ 5 = 26$
 - d) $5\ 5\ 5\ 5\ 5 = 620$
 - e) $5\ 5\ 5\ 5\ 5 = -4$
 - f) $5\ 5\ 5\ 5\ 5 = 20$
4. Zapište číslo čtyři pomocí tří stejných číslic, mezi která vložíte znaménka základních početních operací. Najděte aspoň dvě možnosti.