

Počítání se závorkami

1. Vypočítej

$$240 + 3 \cdot 9 + 100 - 5 \cdot 5 =$$

$$(8 \cdot 10) \cdot 2 + 64 : 8 + 300 - 10 \cdot 10 =$$

$$1000 - (9 \cdot 10) \cdot 3 + 2 \cdot 2 \cdot 2 =$$

$$(700 : 100) + 50 \cdot 2 + 81 : 9 =$$

$$32 + 23 - (2 \cdot 5) + 300 - 20 : 5 =$$

$$900 + 7 \cdot 7 - (3 \cdot 3 \cdot 3) \cdot 10 + 1 =$$

2. Dopíš řetězce

a/

$$\boxed{500} + 100 \quad \boxed{} \quad -30 \quad \boxed{} \quad : 10 \quad \boxed{}$$

b/

$$\boxed{} \cdot 2 \quad \boxed{100} \quad + 100 \quad \boxed{} \quad \cdot 2 \quad \boxed{1\,000}$$

c/

$$\boxed{240} \cdot 5 \quad \boxed{} \quad : 2 \quad \boxed{} \quad - 300 \quad \boxed{}$$

d/

$$\boxed{} \cdot 10 \quad \boxed{100} \quad \cdot 5 \quad \boxed{} \quad \cdot 100 \quad \boxed{25\,000}$$

e/

$$\boxed{} \cdot 7 \quad \boxed{70} \quad \cdot 5 \quad \boxed{} \quad + 1\,650 \quad \boxed{}$$

f/

$$\boxed{} \cdot 3 \quad \boxed{100} \quad \cdot 900 \quad \cdot 5 \quad \boxed{}$$

3. Vypočítej

$$(60 + 30) \cdot 2 + (300 - 100) =$$

$$3. (1\,000 - 500) - (50 \cdot 5) =$$

$$(700 : 10) \cdot 5 + 150 + (6 \cdot 5) \cdot 10 =$$

$$5 \cdot (2\,000 : 5) - (100 \cdot 3) + (3\,000 : 5) =$$

$$(900 + 900) - (9 \cdot 9) \cdot 10 + (25 + 35) =$$

- 4.** Babička šla nakupovat. Koupila 3 kilogramy brambor po 15 Kč, 2 kilogramy jablek po 22 Kč. Uzeniny stály 85 Kč, sýry 43 Kč. Ještě koupila 5 rohlíků po 5 Kč. Kolik korun stál nákup? Stačilo jí 300 korun?
