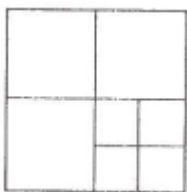


Př. 1: Vypočítej:

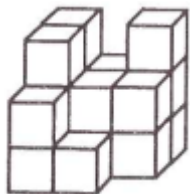
$$\begin{aligned} [(1+2):3+4]:5 &= \\ (1+2+3.4):5 &= \\ 1+2+3+4-5 &= \\ 1.2.3-4+5 &= \\ 1.2+3.4-5 &= \\ (1+2):3+4+5 &= \\ (1+2).3+4-5 &= \\ 1.2+3-4+5 &= \\ [1.(2+3).4]:5 &= \\ (1.2.3+4):5 &= \\ (1+2).3-4-5 &= \end{aligned}$$

Př. 2: Kolik čtverců napočítáš na obrázku?



Př. 3: Maminka je o 25 roků starší než její syn, babička je o 27 roků starší než maminka. Kolik roků je každému, když součet jejich věků je 128 let?

Př. 4: Kolik krychliček musíme doplnit, aby vznikla naznačená krychle?



Př. 5: Vypočítej:

$$\begin{aligned} (0,6 + 0,6) \cdot 0,4 &= \\ 3,6 + 0,9 \cdot 0,1 &= \\ 3,6 + 4,8 : 6 &= \\ (6,7 + 5,9) : 0,1 &= \\ 0,9 \cdot 0,4 + 0,2 &= \\ 0,8 : 4 + 6 \cdot 0,3 &= \\ 0,7 + 0,3 \cdot (0,4 + 0,3) &= \\ 0,3 + 0,7 : (0,4 - 0,3) &= \\ 0,7 \cdot (0,4 + 0,3 \cdot 2) &= \\ (8,9 + 13,6) : 5 + 5 &= \end{aligned}$$

Př. 1: Vypočítej:

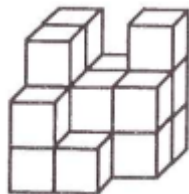
$$\begin{aligned} [(1+2):3+4]:5 &= \\ (1+2+3.4):5 &= \\ 1+2+3+4-5 &= \\ 1.2.3-4+5 &= \\ 1.2+3.4-5 &= \\ (1+2):3+4+5 &= \\ (1+2).3+4-5 &= \\ 1.2+3-4+5 &= \\ [1.(2+3).4]:5 &= \\ (1.2.3+4):5 &= \\ (1+2).3-4-5 &= \end{aligned}$$

Př. 2: Kolik čtverců napočítáš na obrázku?



Př. 3: Maminka je o 25 roků starší než její syn, babička je o 27 roků starší než maminka. Kolik roků je každému, když součet jejich věků je 128 let?

Př. 4: Kolik krychliček musíme doplnit, aby vznikla naznačená krychle?



Př. 5: Vypočítej:

$$\begin{aligned} (0,6 + 0,6) \cdot 0,4 &= \\ 3,6 + 0,9 \cdot 0,1 &= \\ 3,6 + 4,8 : 6 &= \\ (6,7 + 5,9) : 0,1 &= \\ 0,9 \cdot 0,4 + 0,2 &= \\ 0,8 : 4 + 6 \cdot 0,3 &= \\ 0,7 + 0,3 \cdot (0,4 + 0,3) &= \\ 0,3 + 0,7 : (0,4 - 0,3) &= \\ 0,7 \cdot (0,4 + 0,3 \cdot 2) &= \\ (8,9 + 13,6) : 5 + 5 &= \end{aligned}$$

Př. 1: Vypočítej:

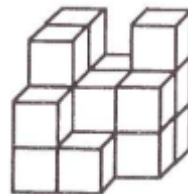
$$\begin{aligned} [(1+2):3+4]:5 &= \\ (1+2+3.4):5 &= \\ 1+2+3+4-5 &= \\ 1.2.3-4+5 &= \\ 1.2+3.4-5 &= \\ (1+2):3+4+5 &= \\ (1+2).3+4-5 &= \\ 1.2+3-4+5 &= \\ [1.(2+3).4]:5 &= \\ (1.2.3+4):5 &= \\ (1+2).3-4-5 &= \end{aligned}$$

Př. 2: Kolik čtverců napočítáš na obrázku?



Př. 3: Maminka je o 25 roků starší než její syn, babička je o 27 roků starší než maminka. Kolik roků je každému, když součet jejich věků je 128 let?

Př. 4: Kolik krychliček musíme doplnit, aby vznikla naznačená krychle?



Př. 5: Vypočítej:

$$\begin{aligned} (0,6 + 0,6) \cdot 0,4 &= \\ 3,6 + 0,9 \cdot 0,1 &= \\ 3,6 + 4,8 : 6 &= \\ (6,7 + 5,9) : 0,1 &= \\ 0,9 \cdot 0,4 + 0,2 &= \\ 0,8 : 4 + 6 \cdot 0,3 &= \\ 0,7 + 0,3 \cdot (0,4 + 0,3) &= \\ 0,3 + 0,7 : (0,4 - 0,3) &= \\ 0,7 \cdot (0,4 + 0,3 \cdot 2) &= \\ (8,9 + 13,6) : 5 + 5 &= \end{aligned}$$