

Úloha 12

Vypočtěte.

12.1 $3 + 2(-4) - (-1 - 4) + 3[2 - (-3)] =$

12.2 $2(-3 - 4) - 3[2 - (-6)] - 4(6 - 15) =$

Úloha 12

Vypočtěte.

$$12.1 \quad 3 + 2(-4) - (-1 - 4) + 3[2 - (-3)] =$$

$$12.2 \quad 2(-3 - 4) - 3[2 - (-6)] - 4(6 - 15) =$$

Řešení 12.1

$$3 - 8 - (-5) + 3 \cdot 5 = 3 - 8 + 5 + 15 = \mathbf{15}$$

$$a - (-b) = a + b$$

$$2 - (-3) = 2 + 3 = 5$$

Řešení 12.2

$$\begin{aligned} & 2 \cdot (-7) - 3(2 + 6) - 4 \cdot (-9) = \\ & = -14 - 3 \cdot 8 + 36 = -14 - 24 + 36 = \mathbf{-2} \end{aligned}$$
