

## URČI HODNOTU VÝRAZU

Kolik to je?

- Urči hodnotu výrazu  $3 \cdot 2 - 5$

➤ Vypočítej:  $3 \cdot 2 - 5 = 6 - 5 = 1$

- Urči hodnotu výrazu  $4(x + 3)$  pro  $x = -1$

➤ Dosad' číslo za  $x$  a vypočítej:

$$4. (-1 + 3) = 4 \cdot 2 = 8$$

- Urči hodnotu výrazu  $4(x + y + 3)$  pro  $x = -1$   $y = 2$

➤ Dosad' číslo za  $x$  a za  $y$  a vypočítej:

$$➤ 4. (-1 + 2 + 3) = 4 \cdot 4 = 16$$

- Urči hodnotu výrazu  $4(x^2 + y + 3)$  pro  $x = -1$   $y = 2$

➤ Dosad' číslo za  $x$  a za  $y$  a vypočítej:

$$➤ 4. [(-1)^2 + 2 + 3] = 4 \cdot [1 + 2 + 3] = 7$$

- Urči hodnotu výrazu  $4(x^2 + y^3 + 3)$  pro  $x = 5$   $y = 2$

➤ Dosad' číslo za  $x$  a za  $y$  a vypočítej:

$$➤ 4. (5^2 + 2^3 + 3) = 4 \cdot (25 + 8 + 3) = 4 \cdot 36 = 144$$

