

Portfolia – pracovní list

Předmět	Matematika
Ročník	Osmý
Jméno	
Vzdělávací program	ŠVP ZŠ - Berlička
Téma	Výrazy
Výstupy	- hodnota číselného výrazu

Úkol: Stanovte hodnotu číselného výrazu.

Určení hodnoty číselného výrazu

Do prázdných okének napiš hodnotu příslušného výrazu.

- $9 - 3 \cdot 2 + 4 = \square$ $9 - 6 + 4 = 7$
- $(9 - 3) \cdot (2 + 4) = \square$ $6 * 6 = 36$
- $10 - 4 : 2 + 4 = \square$ $10 - 2 + 4 = 12$
- $(10 - 4) : 2 + 4 = \square$ $6 : 2 + 4 = 3 + 4 = 7$
- $(10 - 4)^2 : 2 + 4 = \square$ $(6)^2 : 2 + 4 = 36 : 2 + 4 = 18 + 4 = 22$
- $5 + 4 \cdot 3^2 = \square$ $5 + 4 * 9 = 5 + 36 = 41$
- $5 + (4 \cdot 3)^2 = \square$ $5 + 12^2 = 5 + 144 = 149$
- $(15 - 4 \cdot 3)^2 = \square$ $(15 - 12)^2 = 3^2 = 9$
- $(5 + 4) \cdot 3^2 = \square$ $9 * 9 = 81$
- $[30 - 2 \cdot (6 + 2 \cdot 3)] : 2 + 1 = \square$ $(30 - 2 * 12) : 2 + 1 = 6 : 2 + 1 = 4$

