

## VY\_32\_INOVACE\_2/04\_MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

<b>Předmět:</b>	Matematika
<b>Ročník:</b>	3.
<b>Poznámka:</b>	Řešení slovní úlohy o několik méně
<b>Vypracoval:</b>	Miluše Pourová



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# *Řešení slovní úlohy „o několik méně“*

Ve třetí třídě je 12 chlapců.

Dívek je o 5 méně. Kolik žáků je ve třídě?

# Zápis úlohy - příprava

Ve třídě je 12 chlapců.

Dívek je o 5 méně. Kolik žáků je ve třídě?

# Zápis úlohy

*chlapců*

12

*dívek*

o 5 méně

*dívek*

?

*žáků*

?



# Výpočet a odpověď

$$12 - 5 = 7$$

$$12 + 7 = 19$$

*Ve třídě je 19 žáků.*

# Řešení rovnicí 1 - zápis

*chlapců*

*12*

*dívek*

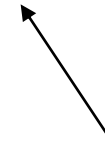
*o 5 méně*

*dívek*

*d*

*žáků*

*z*



# Rovnice a odpověď

$$d = 12 - 5$$

$$d = 7$$

$$z = 12 + 7$$

$$z = 19$$

*Ve třídě je 19 žáků.*

# Řešení rovnicí 2 - zápis

*chlapců*

12

*dívek*

*o 5 méně*

*žáků*

*z*



# Rovnice a odpověď

$$z = 12 + (12 - 5)$$

$$z = 12 + 7$$

$$z = 19$$

*Ve třídě je 19 žáků.*