

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**BENZINKA - ŘEŠENÍ**

Vždy si uvědomte, že celková cena zboží je přímo úměrná ceně za jednotku a množství jednotek.

## Úvaha

1. Pokud známe počet litrů za danou cenu, musíme jej vynásobit cenou za jeden litr. Tak získáme celkovou cenu zakoupeného benzínu.
2. Pokud známe celkovou cenu, musíme ji vydělit cenou za jeden litr. Tak získáme počet zakoupených litrů.
3. Pokud známe celkovou cenu, musíme ji vydělit počtem zakoupených litrů. Tak získáme cenu za jeden litr.

Výpočty proveďte na kalkulátoru, výsledky si zkontrolujte, jsou uvedeny v doplněných tabulkách.

|            |
|------------|
| 761,08 Kč  |
| 21,2 l     |
| 35,90 Kč/l |

|            |
|------------|
| 560,04 Kč  |
| 15,6 l     |
| 35,90 Kč/l |

|            |
|------------|
| 615,40 Kč  |
| 17 l       |
| 36,20 Kč/l |

|            |
|------------|
| 983,66 Kč  |
| 27,4 l     |
| 35,90 Kč/l |

|            |
|------------|
| 639,02 Kč  |
| 17,8 l     |
| 35,90 Kč/l |

|            |
|------------|
| 725,92 Kč  |
| 20,8 l     |
| 34,90 Kč/l |

|            |
|------------|
| 575,85 Kč  |
| 16,5 l     |
| 34,90 Kč/l |

|            |
|------------|
| 450,21 Kč  |
| 12,9 l     |
| 34,90 Kč/l |

|            |
|------------|
| 1000,10 Kč |
| 27,4 l     |
| 36,50 Kč/l |

|            |
|------------|
| 1050,49 Kč |
| 30,1 l     |
| 34,90 Kč/l |