

1 bod

Úloha 4

Vypočtete, kolikrát je čtyřnásobek čísla 8 zvětšený o 112 menší než trojnásobek druhé mocniny čísla 12.

Do záznamového archu přepište jen výsledek.

4

1 bod**Úloha 4**

Vypočtěte, kolikrát je čtyřnásobek čísla 8 zvětšený o 112 menší než trojnásobek druhé mocniny čísla 12.

Řešení

$$\frac{3 \cdot 12^2}{4 \cdot 8 + 112} = \frac{3 \cdot 144}{32 + 112} = \frac{3 \cdot 144}{144} = 3$$

Odpověď

Čtyřnásobek čísla 8 zvětšený o 112 je **3krát** menší než trojnásobek druhé mocniny čísla 12.

Do záznamového archu přepište jen výsledek.

4

3krát
