

NAUČILI SMO

1. Izračunaj:

a) $372\,832 \cdot 7$

$440\,834 \cdot 26$

$84\,907 \cdot 304$

b) $843\,384 - 384 \cdot 102 - 180 \cdot 5 =$ _____

$100\,000 - (7\,776 - 6^4) \cdot 10^1 =$ _____

2. Riješi datu jednačinu i nejednačinu u skupu N:

a) $(23\,823 + x) - 38\,273 = 272\,372$

b) $50\,594 \cdot 10^3 - x > 73\,839$

3. Izračunaj za koliko je proizvod broja 225 i najmanjeg petocifrenog broja čiji je zbir cifara 5 veći od 2 miliona.

4. Tokom prve smjene u fabrici je proizvedeno 768 kg čokolade, što je 5 puta manje nego što je proizvedeno u drugoj smjeni. Koliko je kg čokolade proizvedeno u trećoj smjeni ako je u sve tri smjene proizvedeno 5 tona čokolade?