



- Izračunaj:
a) $(-3)^2 =$
b) $\left(-\frac{8}{5}\right)^2 =$
c) $-0.006^2 =$
- Izračunaj vrijednost izraza: $-2^2 \cdot (-3)^2 - 7^2 : 7 =$
- Kvadriraj (označi tačno):
a) $(x+4)^2 = x^2 + 8x + 16$
b) $\left(5x - \frac{1}{3}y\right)^2 = 25x^2 - \frac{1}{9}y^2$
 $(x+4)^2 = x^2 + 16$
 $\left(5x - \frac{1}{3}y\right)^2 = 25x^2 - \frac{10}{3}xy + \frac{1}{9}y^2$
- Napiši u obliku umnoška: $100x^2 - 9 =$
- Napiši u obliku razlike kvadrata: $(a+3)(a-3) =$
- Izračunaj (povuci do tačnog rješenja).

$6 \cdot 10^{-2} - 0.01 =$	$5 \cdot 10^{-2}$
$7 \cdot 10^{-2} + \frac{10}{10^3} - 4 : 10^2 =$	501
$\frac{1}{10^{-2}} + \frac{10}{10^3} \cdot 100 + 4 \cdot 10^2 =$	$4 \cdot 10^{-2}$

Vaša učiteljica