

## KRATKA PISANA PROVJERA – POTENCIJE 2

grupa A

Provedi naznačene računске operacije:

1.  $(4a^2b+3)^2 =$

2.  $\left(3a-\frac{1}{2}\right)^2 =$

3.  $(3x-5)^3 =$

4.  $(11a^3-3)(11a^3+3) =$

5.  $(4a+3b)(16a^2-12ab+9b^2) =$

## KRATKA PISANA PROVJERA – POTENCIJE 2

grupa B

Provedi naznačene računске operacije:

1.  $(3a^2-2b)^2 =$

2.  $\left(a+\frac{2}{3}\right)^2 =$

3.  $(4xy+1)^3 =$

4.  $(7a-9b^2)(7a+9b^2) =$

5.  $(5x-2y)(25x^2+10xy+4y^2) =$