

## Saīsinātās reizināšanas formulas

(Tests)

I Pārveido par polinomu normālformā!

1.  $(x - 2m)^2 = \dots\dots\dots$

2.  $(1,2a + 3)^2 = \dots\dots\dots$

3.  $(4 - a^2)^2 = \dots\dots\dots$

4.  $(-a - 2b)^2 = \dots\dots\dots$

5.  $(d - c)(d + c) = \dots\dots\dots$

6.  $(m^3 - n^4)^2 = \dots\dots\dots$

7.  $(-a^3 + b)^2 = \dots\dots\dots$

8.  $(\frac{1}{4}a^2 + 4b^5)^2 = \dots\dots\dots$

II Sareizini, izmantojot saīsinātās reizināšanas formulas!

1.  $101 \cdot 99 = \dots\dots\dots$

2.  $99^2 = \dots\dots\dots$