

KODUNE TÖÖ nr 1 MATEMAATIKAST
11. KLASSILE (5. kursus)

1. Joonestage funktsiooni $y = -x^2 + 2x + 3$ graafik.
2. Leidke funktsiooni $y = \sqrt{2x^2 - 3x}$ määramispiirkond.
3. Leidke funktsiooni $y = 10x^2 - 4x$ nullkohad.
4. Leidke funktsiooni $y = -5x + 3$ negatiivsuspiirkond.
5. Leidke funktsiooni $y = \frac{3}{16 - x^2}$ määramispiirkond.
6. Kontrollige algebraliselt, kas funktsioon $y = x^4 + x^2$ on paaris- või paaritu funktsioon või pole kumbki.

EDU TEILE!

