

- Одреди имплицитни облик линеарне функције: $y = -\frac{2}{7}x - 3$.
- Одреди експлицитни облик линеарне функције: $+3x + y - 3 = 0$.
- Дата је функција $f(x) = -2x + 4$. Одреди $f(-2)$, $f\left(-\frac{3}{4}\right)$.
- Нацртај график линеарне функције $y = -2x + 3$.
- Спој линеарне функције чији су графици паралелне праве
 $y = -2x + 7$ * * $y = 5x - 2$
 $y = -x - 2$ * * $y = -x + 7$
 $y = 5x + 3$ * * $y = -6x + 5$
 $y = -6x - 4$ * * $y = -2x + 4$.
- Провери која од тачака $A(-2,3)$, $B(1, -3)$ и $C(2,4)$ припада графику функције $y = -2x - 1$.
- Одреди p тако да график функције $y = px - 5$ буде паралелан са графиком функције:
а) $-10x + 2y - 8 = 0$.
б) $5x - y - 2 = 0$.
- Израчунај нулу функције $y = 3x - 4$.
- Испитај да ли је функција $-6x - 2y + 12 = 0$ растућа или опадајућа?

- Одреди имплицитни облик линеарне функције: $y = -\frac{2}{7}x - 3$.
- Одреди експлицитни облик линеарне функције: $+3x + y - 3 = 0$.
- Дата је функција $f(x) = -2x + 4$. Одреди $f(-2)$, $f\left(-\frac{3}{4}\right)$.
- Нацртај график линеарне функције $y = -2x + 3$.
- Спој линеарне функције чији су графици паралелне праве
 $y = -2x + 7$ * * $y = 5x - 2$
 $y = -x - 2$ * * $y = -x + 7$
 $y = 5x + 3$ * * $y = -6x + 5$
 $y = -6x - 4$ * * $y = -2x + 4$.
- Провери која од тачака $A(-2,3)$, $B(1, -3)$ и $C(2,4)$ припада графику функције $y = -2x - 1$.
- Одреди p тако да график функције $y = px - 5$ буде паралелан са графиком функције:
а) $-10x + 2y - 8 = 0$.
б) $5x - y - 2 = 0$.
- Израчунај нулу функције $y = 3x - 4$.
- Испитај да ли је функција $-6x - 2y + 12 = 0$ растућа или опадајућа?