Določanje smernega koeficienta (k) in začetne vrednosti (n)

$y = k \cdot x + n$ $f(x) = k \cdot x + n$

1. Podana je enačba premice.

$y = 7 \cdot x + 1$

k = _____
n = _____

$y = -2 \cdot x + 3$

k = _____
n = _____

$y = \frac{x}{2} - 1$

k = _____
n = _____

$y = -\frac{3x}{4}$

k = _____
n = _____

$y = -6$

k = _____
n = _____

2. Podan je graf linearne funkcije oziroma premice.

$y_1 = k \cdot x + n$

k = _____
n = _____

$y_2 = k \cdot x + n$

k = _____
n = _____

$y_3 = k \cdot x + n$

k = _____
n = _____

y_1 = _____ y_2 = _____ y_3 = _____