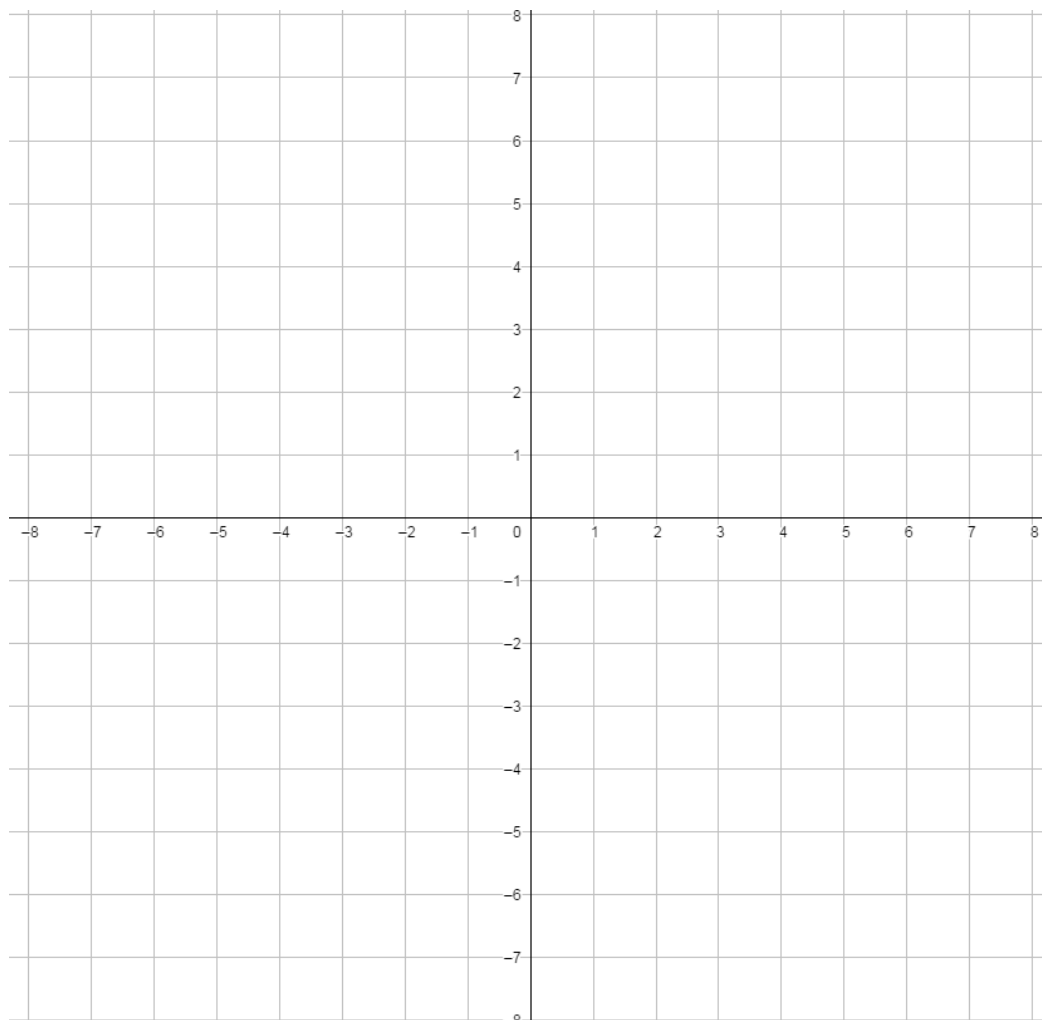


Reševanje tipičnih primerov

1. Določi enačbo premice, ki je vzporedna s premico $y = -x + 7$ in gre skozi točko A $(-1, 6)$.

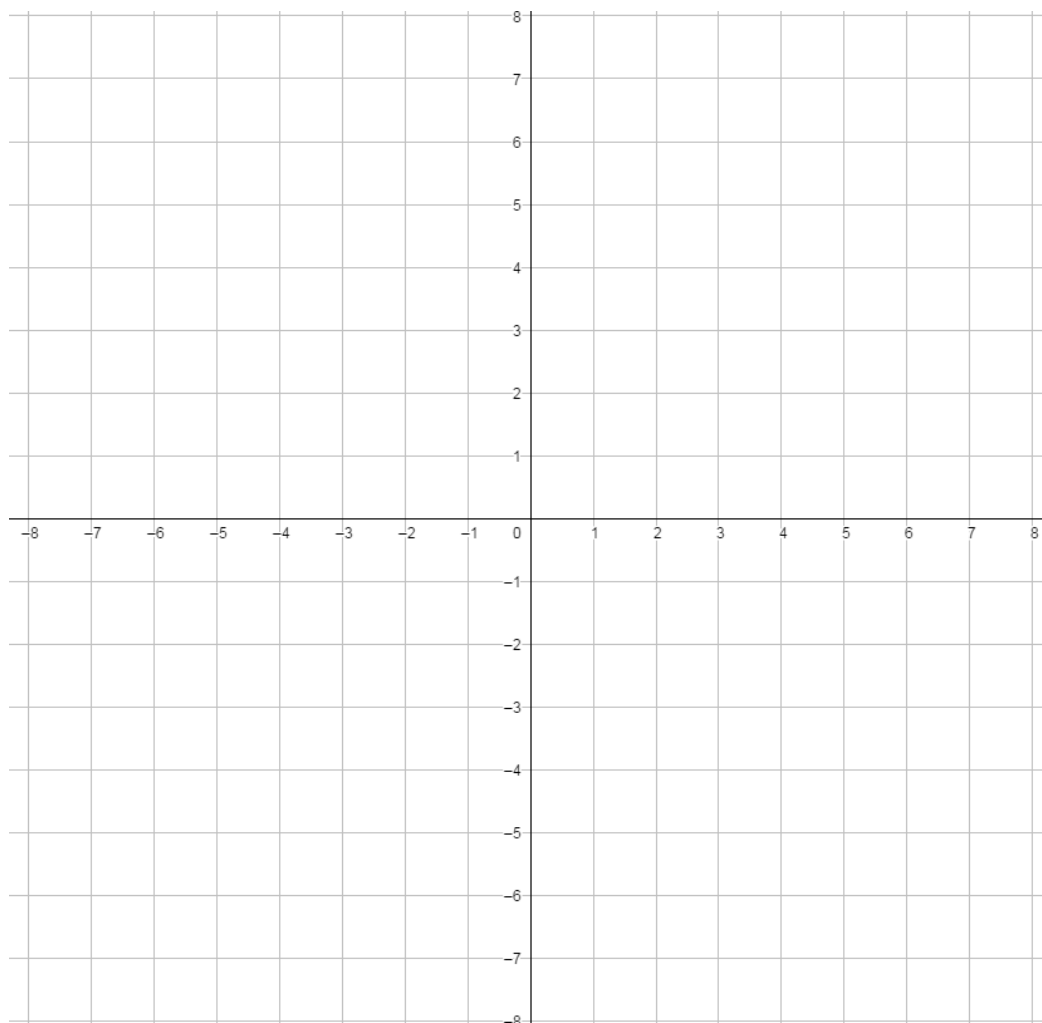
Grafično:



Računsko:

2. Določi enačbo premice, ki seče os x v točki M $(-1, 0)$ in os y v točki N $(0, 3)$.

Grafično:

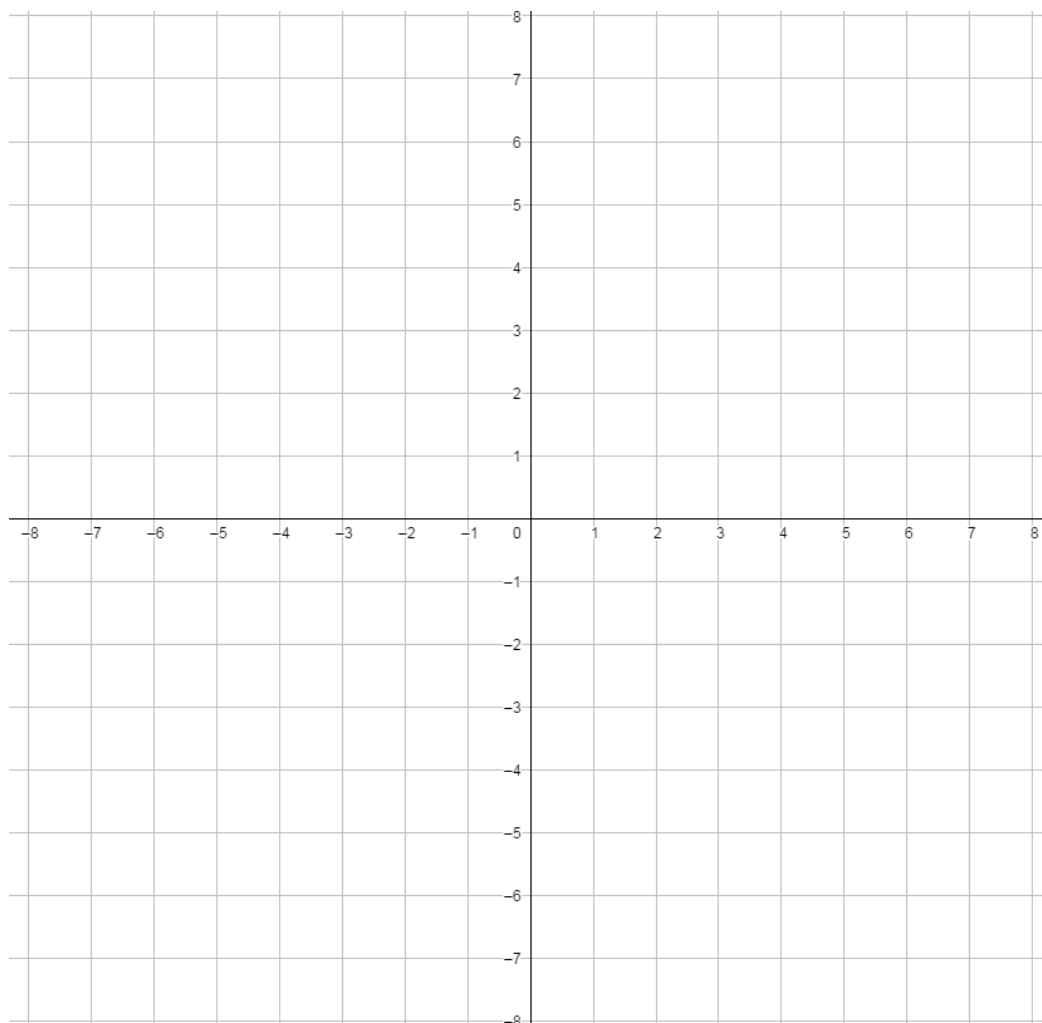


Z odsekovno obliko enačbe:

Računsko:

3. Zapiši enačbo premice, ki poteka skozi točki A (1, 5) in B (2, 4).

Grafično:



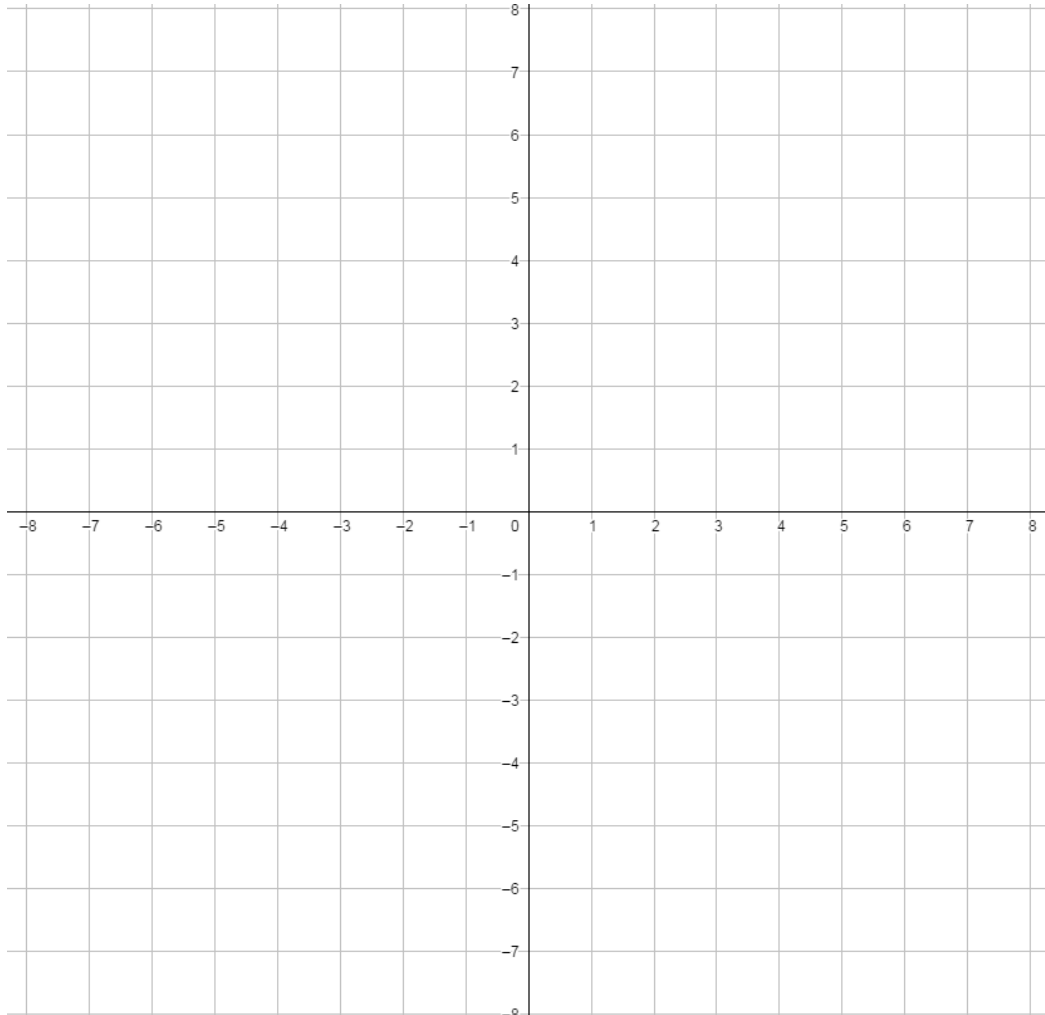
Računsko:

4. Podana je enačba premice $y = 2x + 3$.

a) Ali točka A (1, 1) leži na premici? _____

b) Ali točka B (3, -2) leži na premici? _____

Grafično:



Računsko:

a) Ali točka A (-1, 1) leži na premici?

b) Ali točka B (3, 2) leži na premici?