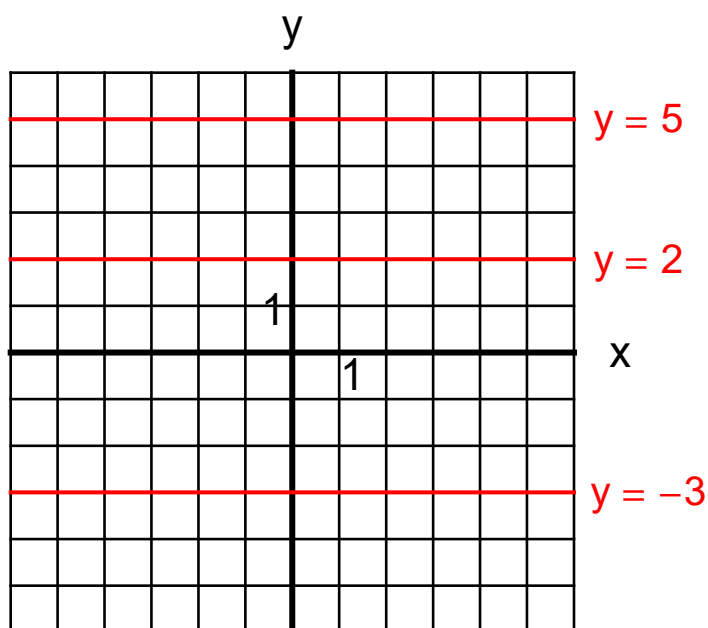


Zvláštní polohy přímek

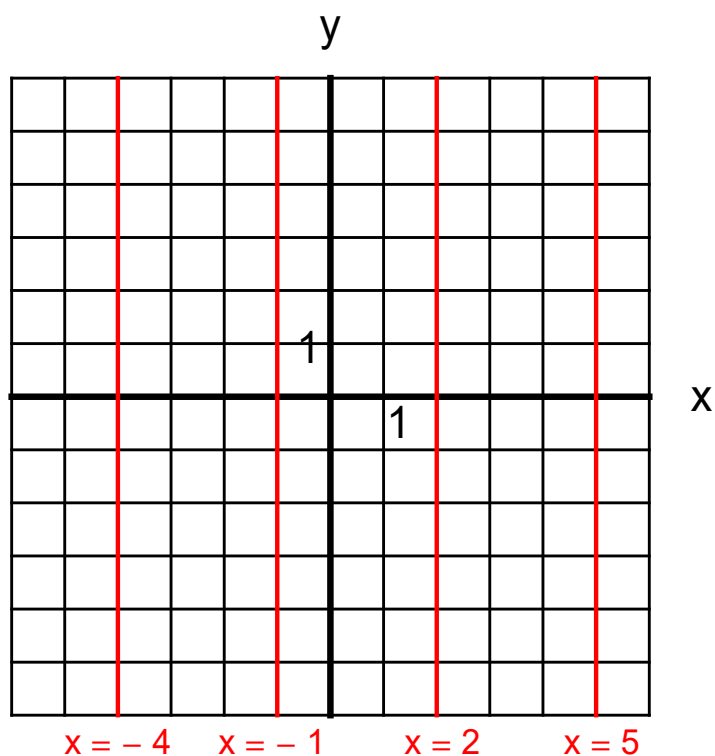
Přímky rovnoběžné s osou x



Přímky rovnoběžné s osou x mají rovnice $y = b$, kde b je y -ová souřadnice průsečíku přímky s osou y .

Například: přímka rovnoběžná s osou x protínající osu y v bodě $[0; 5]$ má rovnici $y = 5$ nebo v obecném tvaru $y - 5 = 0$.

Přímky rovnoběžné s osou y



Přímky rovnoběžné s osou y mají rovnice $x = a$, kde a je x -ová souřadnice průsečíku přímky s osou x .

Například: přímka rovnoběžná s osou y protínající osu x v bodě $[-4; 0]$ má rovnici $x = -4$ nebo v obecném tvaru $x + 4 = 0$.