



Géométrie analytique

Solution d'un système d'équation
linéaire par comparaison

Solution d'un système d'équation linéaire par comparaison

EN RÉSUMÉ

1

2

3

4

1	Isoler la même variable dans chacune des équations.	$y = -3x - 14$ $y = \frac{3}{4}x + 1$
2	Poser l'égalité des deux expressions algébriques.	$-3x - 14 = \frac{3}{4}x + 1$
3	Résoudre l'équation.	$x = -4$
4	Remplacer la valeur obtenue dans les DEUX équations.	$y = -2 \text{ donc } (-4, -2)$



Géométrie analytique

Solution d'un système d'équation
linéaire par comparaison