

Exercice 1

Dans chaque cas, transforme la soustraction en addition.

$A = 10 - (-12)$	$F = -17,2 - 5,5$
$A = 10 + 12$	$F = -17,2 + (-5,5)$
$B = -21 - 13$	$G = -1,1 - 0,2$
$B = -21 + (-13)$	$G = -1,1 + (-0,2)$
$C = -9 - 14$	$H = 8,4 - (-3,9)$
$C = -9 + (-14)$	$H = 8,4 + 3,9$
$D = 12,4 - (-9,7)$	$I = 3 - 3,5$
$D = 12,4 + 9,7$	$I = 3 + (-3,5)$
$E = -65 - (-78)$	$J = -0,1 - (-0,1)$
$E = -65 + 78$	$J = -0,1 + 0,1$

Exercice 2

Dans chaque cas, transforme la soustraction en addition puis effectue le calcul.

$A = -12 - 15$	$D = -2,6 - 2,7$
$A = -12 + (-15)$	$D = -2,6 + (-2,7)$
$A = -27$	$D = -5,3$
$B = -45 - (-41)$	$E = -1,4 - (-2,3)$
$B = -45 + 41$	$E = -1,4 + 2,3$
$B = -4$	$E = 0,9$
$C = 32 - 27$	$F = -3,7 - 5,7$
$C = 32 + (-27)$	$F = -3,7 + (-5,7)$
$C = 5$	$F = -9,4$

Exercice 3

Dans chaque cas, transforme la soustraction en addition puis effectue le calcul.

$A = -21 - 25$	$C = 13$
$A = -21 + (-25)$	$D = -2,3 - 2,4$
$A = -46$	$D = -2,3 + (-2,4)$
$B = -52 - (-14)$	$D = -4,7$
$B = -52 + 14$	$E = -1,8 - (-2,5)$
$B = -38$	$E = -1,8 + 2,5$
$C = 42 - 29$	$E = 0,7$
$C = 42 + (-29)$	$F = -3,8 - 5,8$
	$F = -3,8 + (-5,8)$
	$F = -9,6$

Exercice 4

Calcule mentalement les soustractions suivantes.

$A = -4 - (-6)$	$D = -6 - (-4)$
$A = 2$	$D = -0,3$
$B = 1 - (-7)$	$E = 9 - 13$
$B = 8$	$E = -3,5$
$C = 11 - 8$	$F = -2 - 3$
$C = 3$	$F = -6,1$

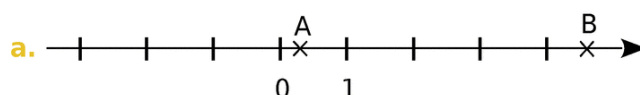
Exercice 5

Dans chaque cas, transforme la (ou les) soustraction(s) en addition(s) puis effectue les calculs en commençant par ajouter les termes de même signe.

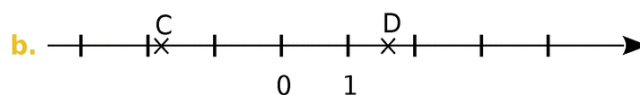
$A = -3 + 6 - (-8)$	$B = 2 - 3 - 4$
$A = -3 + 6 + 8$	$B = 2 + (-3) + (-4)$
$A = 14 + (-3)$	$B = 2 + (-7)$
$A = 11$	$B = -5$
$C = -5 - 3 - (-4) + (-10)$	
$C = -5 + (-3) + 4 + (-10)$	
$C = -18 + 4$	
$C = -14$	

Exercice 6

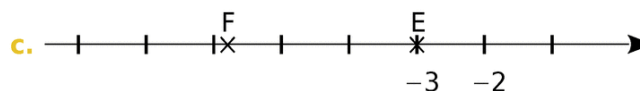
Dans chaque cas, calcule la distance entre les deux points de la droite graduée.



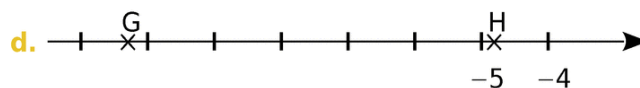
$$AB = 4,6 - 0,3 = 4,3$$



$$CD = 1,6 - (-1,8) = 1,6 + 1,8 = 3,4$$



$$EF = -3 - (-5,8) = -3 + 5,8 = 2,8$$



$$GH = -4,8 - (-10,3) = -4,8 + 10,3 = 5,5$$