

**Exercice 1**

Effectue les calculs suivants.

$A = -12 + (-15)$

$A = -27$

$B = -20 + 18$

$B = -2$

$C = 21 + (-21)$

$C = 0$

$D = 10 + (-13)$

$D = -3$

$E = -3 + 16$

$E = 13$

$F = 13 + 7$

$F = 20$

$G = 24 + (-20)$

$G = 4$

$H = -9 + (-21)$

$H = -30$

$I = -19 + 11$

$I = -8$

$J = -12 + (-11)$

$J = -23$

**Exercice 2**

Effectue les calculs suivants.

$A = 2,1 + 0,8$

$A = 2,9$

$B = -1,51 + (-0,14)$

$B = -1,65$

$C = 0,3 + (-1)$

$C = -0,7$

$D = -1,17 + 1,17$

$D = 0$

$E = -1,1 + (-0,4)$

$E = -1,5$

$F = 2,15 + (-1,37)$

$F = 0,78$

$G = -2,3 + 0,5$

$G = -1,8$

$H = -0,48 + 2,43$

$H = 1,95$

$I = -3,87 + (-1,93)$

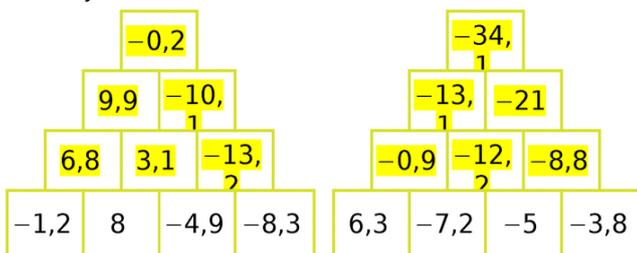
$I = -5,8$

$J = 3,07 + (-0,83)$

$J = 2,24$

**Exercice 3**

Complète, sachant que chaque nombre est la somme des nombres se trouvant dans les deux cases juste en dessous.

**Exercice 4**

Effectue les calculs suivants en commençant par ajouter les termes de même signe.

$A = -4 + 6 + (-3)$

$A = -4 + (-3) + 6$

$A = -7 + 6$

$A = -1$

$B = -15 + (-118) + (-47)$

$B = -15 + (-47) + (-118)$

$B = -62 + (-118)$

$B = -180$

$C = 1,8 + (-1,2) + 3,4$

$C = 1,8 + 3,4 + (-1,2)$

$C = 5,2 + (-1,2)$

$C = 4$

$D = -9 + 13 + 7 + (-11)$

$D = -9 + (-11) + 13 + 7$

$D = -20 + 20$

$D = 0$

$E = 1,9 + 2,4 + (-8,6) + 12,7$

$E = 1,9 + 2,4 + 12,7 + (-8,6)$

$E = 17 + (-8,6)$

$E = 8,4$

$F = 8,92 + 12 + (-8,92) + (-22)$

$F = 8,92 + 12 + (-8,92) + (-22)$

$F = 12 + (-22)$

$F = -10$

**Exercice 5**

Effectue les calculs suivants.

$A = 12 + (-11) + 25 + (-17)$

$A = 12 + 25 + (-11) + (-17)$

$A = 37 + (-28)$

$A = 9$

$B = (-2,1) + (-9) + 6,4 + (-8,3)$

$B = (-2,1) + (-9) + (-8,3) + 6,4$

$B = (-19,4) + 6,4$

$B = 13$

$C = 14 + (-7) + 2 + (-3,75) + (-5,25)$

$C = 14 + 2 + (-7) + (-3,75) + (-5,25)$

$C = 16 + (-16)$

$C = 0$

$D = (-31) + 13 + 8 + (-19) + (-17) + 59$

$D = (-31) + (-19) + (-17) + 13 + 8 + 59$

$D = (-97) + 80$

$D = -17$