

1 a. Transforme ces soustractions en additions, puis termine le calcul.

$$\bullet (+6) - (+3) = (\quad) + (\quad) =$$

$$\bullet (+5) - (-4) = (\quad) + (\quad) =$$

b. Même exercice.

$$\bullet (-7) - (+2)$$

$$\bullet (-9) - (-8)$$

$$\bullet (-7) - (+2)$$

$$\bullet (+6) - (+13)$$

$$\bullet (+7) - (-12)$$

$$\bullet (-5) - (+9)$$

$$\bullet (-12) - (-16)$$

$$\bullet (+17) - 0$$

$$\bullet 0 - (+15)$$

2 Transforme chaque expression en une somme, simplifie l'écriture puis termine le calcul.

Ne transforme que les soustractions !

$$\bullet A = (-1) + (-2) - (+3) + (-4) + (+5) - (-6)$$

$$\bullet B = (-9) + (-8) - (+7) + (+6) - (+5) + (-4)$$

$$\bullet C = (-13) + (-57) - (-24) - (-38) - (-12) + (+13)$$

$$\bullet D = (-2,7) - (+6,4) + (-3,7) - (-2,7) + (+10,1)$$

$$\bullet E = 0 - (-7,2) - (+4,2) - (+5,7) - (-9,3) - (-0,1)$$

Pour les plus rapides :

$$\bullet F = (+5) - (-7) + (+8) - (-4) + (-1) + (-11)$$

$$\bullet G = (+14) - (-18) + (-22) + (-14) + (+18) - (-22)$$

$$\bullet H = (-0,5) + (+0,7) - (-0,6) + (-1,2) - (-0,8)$$

3 Complète chaque \square avec le signe qui convient.

$$\bullet (+9) - (\square 15) = (-6)$$

$$\bullet (\square 13) - (-8) = (+21)$$

$$\bullet (-7) - (\square 11) = (+4)$$

$$\bullet (\square 23) - (+35) = (-58)$$

$$\bullet (+9,3) - (\square 4) = (+5,3)$$

$$\bullet (\square 20) - (-6,4) = (-13,6)$$

$$\bullet (\square 1,5) - (-3,2) = (+4,7)$$

$$\bullet (-12,3) - (\square 18,7) = (-31)$$

4 Complète le tableau (calculs au brouillon).

x	+1	+1	-2	5
y	+2	-5	3	-7
z	+3	-3	-5	-2
$x + y - z$				