

EXERCICE 1

Transformer chaque soustraction en somme puis calculer :

a.	$(+6) - (+3) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
b.	$(+5) - (-4) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
c.	$(-7) - (+2) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
d.	$(-9) - (-8) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
e.	$(+6) - (+13) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
f.	$(+7) - (-12) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
g.	$(-5) - (+9) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
h.	$(-12) - (-16) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
i.	$(+17) - 0 = (\dots) + (\dots) = (\dots)$
j.	$0 - (+15) = (\dots) + (\dots) = (\dots)$

EXERCICE 2

Même exercice que le 1

a.	$(+6,5) - (+3,2) =$	$=$
b.	$(+7,5) - (-7,4) =$	$=$
c.	$(-0,7) - (+2,1) =$	$=$
d.	$(-9,9) - (-8,8) =$	$=$
e.	$(+13) - (+13) =$	$=$
f.	$(-12) - (-12) =$	$=$
g.	$(-5,7) - (-6,2) =$	$=$
h.	$(-12,4) - (-21,6) =$	$=$
i.	$(-3,14) - (-3,14) =$	$=$
j.	$0 - (-9,7) =$	$=$

EXERCICE 3

Compléter le \square par « - » ou par « + » pour que l'égalité soit vraie :

a.	$(+9) - (\square 15) = (-6)$
b.	$(\square 13) - (-8) = (+21)$
c.	$(-7) - (\square 11) = (+4)$
d.	$(\square 23) - (+35) = (-58)$
e.	$(+9,3) - (\square 4) = (+5,3)$
f.	$(-12,3) - (\square 18,7) = (-31)$
g.	$(\square 1,5) - (-3,2) = (+4,7)$
h.	$(\square 20) - (-6,4) = (-13,6)$

EXERCICE 4

Transformer chaque expression en somme de nombres relatifs puis calculer :

$A = (-1) + (-2) - (+3) + (-4) + (+5) - (-6)$ $A = (-1) + (-2) + (-3) + (-4) + (+5) + (+6)$ $A = (+11) + (-10)$ $A = (+1)$
$B = (-9) + (-8) - (+7) + (+6) - (+5) + (-4)$ $B =$ $B =$ $B =$
$C = (-13) + (-57) - (-24) - (-38) - (-12) + (+13)$ $C =$ $C =$ $C =$
$D = (+14) - (-18) + (-22) + (-14) + (+18) - (-22)$ $D =$ $D =$ $D =$
$E = (+5) - (-7) + (+8) - (-4) + (-1) + (-11)$ $E =$ $E =$ $E =$
$F = (-2,7) - (+6,4) + (-3,7) - (-2,7) + (+10,1)$ $F =$ $F =$ $F =$
$G = (-0,5) + (+0,7) - (-0,6) + (-1,2) - (-0,8)$ $G =$ $G =$ $G =$
$H = 0 - (-7,2) - (+4,2) - (+5,7) - (-9,3) - (-0,1)$ $H =$ $H =$ $H =$

EXERCICE 5

Compléter le tableau :

x	(+1)	(+1)	(-2)	(-5)
y	(+2)	(-5)	(+3)	(-7)
x - y

EXERCICE 6

Compléter le tableau :

x	(+1)	(+1)	(-2)	(-5)
y	(+2)	(-5)	(+3)	(+7)
z	(+3)	(-3)	(-5)	(-2)
x + y - z