

Exercice 1 : Calculer :

$(+6) + (-11) =$	$(-6) + (+11) =$
$(-6) + (-11) =$	$(+6) + (+11) =$
$(+11) + (-6) =$	$(-11) + (+6) =$
$(-11) + (-6) =$	$(+11) + (+6) =$

Exercice 2 : Calculer :

$(+8) + (-6) =$	$(-3) + (+11) =$
$(-13) + (-11) =$	$(-4) + (-12) =$
$(+5) + (-5) =$	$(-7) + (+7) =$
$(+13) + (-17) =$	$(-22) + (+18) =$
$(-18) + 0 =$	$0 + (+19) =$

Exercice 3 : Calculer :

$(+7) + (-25) =$	$(+14) + (-23) =$
$(-16) + (-31) =$	$0 + (-48) =$
$(+11,5) + (-4,5) =$	$(-12,5) + (+5) =$
$(-2,4) + (-11,5) =$	$(+9,8) + (-34) =$
$(-58,7) + (+14,8) =$	$(-5,7) + (+5,7) =$
$(-62,9) + (+35,4) =$	$(-56,7) + (-9,3) =$

Exercice 4 :

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

$(+9) + (\square 3) = (\square 6)$	$(\square 7) + (-6) = (\square 13)$
$(\square 8) + (\square 5) = (-3)$	$(+6) + (\square 8) = (\square 14)$
$(\square 3) + (-8) = (\square 5)$	$(\square 7) + (\square 8) = (-15)$
$(\square 24) + (\square 16) = (+8)$	$(\square 11) + (\square 17) = (-6)$
$(\square 58) + (-13) = (\square 45)$	$(+37) + (\square 13) = (\square 50)$
$(\square 25) + (-42) = (\square 17)$	$(-22) + (\square 9) = (\square 13)$

Exercice 5 : Calculer :

$A = (+9) + (-5) + (-3) =$
$B = (-12) + (-13) + (+5) =$
$C = (-11) + (-8) + (-7) =$
$D = (-4) + (+11) + (-13) =$
$E = (-24) + (+16) + (+6) =$
$F = (-9,7) + (+5,4) + (-3,6) =$

Exercice 6 : Compléter le tableau :

x	(+1)	(+2)	(-4)	(-8)
y	(+2)	(-6)	(+7)	(+13)
z	(+4)	(-5)	(-6)	
x + y + z				0

Exercice 7 : Calculer les expressions suivantes :

$$A = (-9) + (+5) + (-3) + (+7) + (-4) + (+1)$$

$$A = (+5) + (+7) + (+1) + (-9) + (-3) + (-4)$$

$$A = (+13) + (-16)$$

$$A = (-3)$$

$$B = (+11) + (-7) + (-8) + (+3) + (-4) + (-5)$$

$$C = (-3) + (-5) + (-7) + (+4) + (+7) + (+8)$$

$$D = (+25) + (-16) + (+38) + (-22) + (-40)$$

$$E = (+82) + (-7) + (+118) + (-9) + (-4)$$

$$F = (-18) + (+7) + (-44) + (-13) + (+24) + (+62)$$

$$G = (-2) + (+4) + (-6) + (-8) + (+10) + (-12)$$

$$H = (-28) + (+35) + (-42) + (+18) + (+41)$$

$$I = (-17) + (+45) + (-21) + (+13) + (+11) + (-32)$$