







$(-8) + (-4)$	





	$-20 - 5$

*Prenez votre stylo vert...*









$-5 + 7 = 2$	
$21 - 9 = 12$	



$$-5 + 7 = 2$$

$$21 - 9 = 12$$

$$(-8) + (-4) = -12$$

$$-5 + 7 = 2$$

$$8 - 15$$

$$21 - 9 = 12$$

$$(-8) + (-4) = -12$$

$$-5 + 7 = 2$$

$$8 - 15 = -7$$

$$21 - 9 = 12$$

$$(-8) + (-4) = -12$$





$$-5 + 7 = 2$$

$$21 - 9 = 12$$

$$(-8) + (-4) = -12$$

$$8 - 15 = -7$$

$$6 - (-9) = 15$$

$-5 + 7 = 2$	$8 - 15 = -7$
$21 - 9 = 12$	$6 - (-9) = 15$
$(-8) + (-4) = -12$	$-20 - 5$







$-3 + (-6)$	





	$-6 - 2$





*Prenez votre stylo vert...*











$$-13 + 17 = 4$$

$$-3 + (-6) = -9$$

$$2 + (-8)$$

$$-13 + 17 = 4$$

$$-3 + (-6) = -9$$

$$2 + (-8) = -6$$

$$-13 + 17 = 4$$

$$-6 - 2$$

$$-3 + (-6) = -9$$

$$2 + (-8) = -6$$

$$-13 + 17 = 4$$

$$-6 - 2 = -8$$

$$-3 + (-6) = -9$$

$$2 + (-8) = -6$$

$$-13 + 17 = 4$$

$$-6 - 2 = -8$$

$$-3 + (-6) = -9$$

$$4 - 9$$

$$2 + (-8) = -6$$



$$-13 + 17 = 4$$

$$-6 - 2 = -8$$

$$-3 + (-6) = -9$$

$$4 - 9 = -5$$

$$2 + (-8) = -6$$

$$(-3) - (-7)$$

$-13 + 17 = 4$	$-6 - 2 = -8$
$-3 + (-6) = -9$	$4 - 9 = -5$
$2 + (-8) = -6$	$(-3) - (-7) = 4$



# Calcul mental

Nombres relatifs :  
Somme et différence

Entraînement 3

$8 + (-7)$	

$-15 - 15$	

$45 - (-3)$	

	$-7 + (-9)$

	$(-250) + 90$

	$-12 - (-0, 3)$

*Prenez votre stylo vert...*



$8 + (-7)$	

$8 + (-7) = 1$	

$$8 + (-7) = 1$$

$$-15 - 15$$

$$8 + (-7) = 1$$

$$-15 - 15 = -30$$

$$8 + (-7) = 1$$

$$-15 - 15 = -30$$

$$45 - (-3)$$

$$8 + (-7) = 1$$

$$-15 - 15 = -30$$

$$45 - (-3) = 48$$

$$8 + (-7) = 1$$

$$-7 + (-9)$$

$$-15 - 15 = -30$$

$$45 - (-3) = 48$$

$$8 + (-7) = 1$$

$$-7 + (-9) = -16$$

$$-15 - 15 = -30$$

$$45 - (-3) = 48$$



$8 + (-7) = 1$	$-7 + (-9) = -16$
$-15 - 15 = -30$	$(-250) + 90$
$45 - (-3) = 48$	

$8 + (-7) = 1$	$-7 + (-9) = -16$
$-15 - 15 = -30$	$(-250) + 90 = -160$
$45 - (-3) = 48$	

$8 + (-7) = 1$	$-7 + (-9) = -16$
$-15 - 15 = -30$	$(-250) + 90 = -160$
$45 - (-3) = 48$	$-12 - (-0, 3)$

$8 + (-7) = 1$	$-7 + (-9) = -16$
$-15 - 15 = -30$	$(-250) + 90 = -160$
$45 - (-3) = 48$	$-12 - (-0,3) = -11,7$

# Calcul mental

Nombres relatifs :  
Somme et différence

Entraînement 4

$-8 + (-7)$	

$-16 - 6$	

$72 + (-80)$	



	$-27 + 13$

	$-0,4 - (-0,9)$

	5, 4 – 6

*Prenez votre stylo vert...*

$-8 + (-7)$	

$-8 + (-7) = -15$	

$-8 + (-7) = -15$	
$-16 - 6$	

$-8 + (-7) = -15$	
$-16 - 6 = -22$	



$-8 + (-7) = -15$	
$-16 - 6 = -22$	
$72 + (-80)$	

$$-8 + (-7) = -15$$

$$-16 - 6 = -22$$

$$72 + (-80) = -8$$

$$-8 + (-7) = -15$$

$$-27 + 13$$

$$-16 - 6 = -22$$

$$72 + (-80) = -8$$

$$-8 + (-7) = -15$$

$$-27 + 13 = -14$$

$$-16 - 6 = -22$$

$$72 + (-80) = -8$$

$$-8 + (-7) = -15$$

$$-16 - 6 = -22$$

$$72 + (-80) = -8$$

$$-27 + 13 = -14$$

$$-0,4 - (-0,9)$$

$$-8 + (-7) = -15$$

$$-16 - 6 = -22$$

$$72 + (-80) = -8$$

$$-27 + 13 = -14$$

$$-0,4 - (-0,9) = 0,5$$

$$-8 + (-7) = -15$$

$$-16 - 6 = -22$$

$$72 + (-80) = -8$$

$$-27 + 13 = -14$$

$$-0,4 - (-0,9) = 0,5$$

$$5,4 - 6$$

$$-8 + (-7) = -15$$

$$-16 - 6 = -22$$

$$72 + (-80) = -8$$

$$-27 + 13 = -14$$

$$-0,4 - (-0,9) = 0,5$$

$$5,4 - 6 = -0,6$$



# Calcul mental

Nombres relatifs :  
Somme et différence

Test

$-25 + 30$	



$-4 - (-5)$	

$63 + (-5)$	

$27 + (-33)$	

	6 – 11

	$15 - (-3)$



	$(-7) - 0,5$

	$4,5 - (-0,7)$



*Posez votre stylo et faites passer vos feuilles devant...*

$$-25 + 30$$

$-25 + 30$	

$-25 + 30 = 5$	

$$-25 + 30 = 5$$

$$-8 + (-5)$$

$$-25 + 30 = 5$$

$$-8 + (-5) = -13$$



$$-25 + 30 = 5$$

$$-8 + (-5) = -13$$

$$-4 - (-5)$$

$$-25 + 30 = 5$$

$$-8 + (-5) = -13$$

$$-4 - (-5) = 1$$







$$-25 + 30 = 5$$

$$-8 + (-5) = -13$$

$$-4 - (-5) = 1$$

$$63 + (-5) = 58$$

$$27 + (-33) = -6$$



$-25 + 30 = 5$	$6 - 11 = -5$
$-8 + (-5) = -13$	
$-4 - (-5) = 1$	
$63 + (-5) = 58$	
$27 + (-33) = -6$	













$-25 + 30 = 5$	$6 - 11 = -5$
$-8 + (-5) = -13$	$15 - (-3) = 18$
$-4 - (-5) = 1$	$(-7) - 0,5 = -7,5$
$63 + (-5) = 58$	$4,5 - (-0,7) = 5,2$
$27 + (-33) = -6$	

$-25 + 30 = 5$	$6 - 11 = -5$
$-8 + (-5) = -13$	$15 - (-3) = 18$
$-4 - (-5) = 1$	$(-7) - 0,5 = -7,5$
$63 + (-5) = 58$	$4,5 - (-0,7) = 5,2$
$27 + (-33) = -6$	$5,8 - 6,3$

$-25 + 30 = 5$	$6 - 11 = -5$
$-8 + (-5) = -13$	$15 - (-3) = 18$
$-4 - (-5) = 1$	$(-7) - 0,5 = -7,5$
$63 + (-5) = 58$	$4,5 - (-0,7) = 5,2$
$27 + (-33) = -6$	$5,8 - 6,3 = -0,5$



$-25 + 30$	$6 - 11$
$-8 + (-5)$	$15 - (-3)$
$-4 - (-5)$	$(-7) - 0,5$
$63 + (-5)$	$4,5 - (-0,7)$
$27 + (-33)$	$5,8 - 6,3$