

<b>Nombres relatifs / Opérations</b>						<b>B</b>	<b>A</b>	<b>R</b>	<b>E1</b>	<b>E2</b>	<b>E3</b>	<b>N/3</b>
<b>T</b>	<b>N</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	Effectuer une suite de calculs avec des parenthèses							
<b>T</b>	<b>N</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	Appliquer un algorithme avec des nombres relatifs							

### EXERCICE 01 :

Effectue les calculs suivants :

$$A = - (- 7 + 5 ) - [ 2 - ( 3 - 4 ) ]$$

$$B = - 3 - ( 2 - ( 2 + 3 ) )$$

$$C = [ - 1 - ( 4 - ( - 2 ) ) ] + ( - 2 + 3 )$$

$$D = - ( 7 + ( 7 - ( - 7 - ( - 7 + ( - 7 ) ) ) ) ) )$$

### EXERCICE 02 :

Voici deux programmes de calculs :

#### PROGRAMME N° 01

Prendre un nombre.  
Ajouter l'opposé de 3.  
Soustraire l'opposé du nombre  
Soustraire + 4.  
Donner l'opposé du résultat trouvé.

#### PROGRAMME N° 02

Prendre deux nombres.  
Soustraire le premier par le deuxième.  
Ajouter les opposés des deux nombres.  
Soustraire le deuxième résultat du premier.

1 ) Appliquer le programme n° 01 avec le nombre - 7

2 ) Appliquer le programme n° 02 avec les nombres + 3 et - 5