**2AC**

**Exercice 1:**

1. **Donne l'opposé des nombres suivants ( on ne demande pas de calculer ) :**

- 3 ; + 7,9 ; - 7 + 4 ; 8 - 4 + 6 - 1 ; - ( 7 + 6 ) ; - ( - 7 + 3 )

1. **Donne l'inverse des nombres suivants ( on ne demande pas de calculer ) :**

+ 3 ; - 7 ; 0,5 ;  ; - 1000 ; - 0,001

**WWW.Dyrassa.com**

**Opérations sur les nombres**

**Relatifs**

**Exercice 2:Donne le résultat des opérations suivantes :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A= - 4 - 7  B = - 7 - 10  C = + 2 + 4  D = - 8 - 9 - 7 - 2  E = + 2 + 3 + 5 | F = - 5 + 6  G = + 3 - 10  H = 4 - 8  I = 7 - 8 + 9  J = - 7 + 9 - 6 | K =(+ 4 )-(-7)  L = (- 7)- (+6 )  M = 7 - ( - 9 )  N = - 6 - (+ 7 ) | O =- 4 ×( -7 )  P = 8 × (- 3 )  Q=(-3) × (-5 )  R=(-10)× (7) | S = 8 : ( - 4 )  T = - 10 : ( - 5 )  U=(-15) : (- 30)  V = - 9 : 4 |

**Exercice 3:Simplifie les calculs suivants puis trouve le résultat :**

**Exercice 4:Simplifie les calculs suivants puis trouve le résultat :**

**WWW.Dyrassa.com**

**Exercice 5: Effectue les calculs suivants en inscrivant toutes les étapes :**

**Exercice 6:**

**Compléter avec + , - , × , des parenthèses (utiles) pour que les égalités soient vérifiées.**

4 4 4 4 = 4

4 4 4 4 = 32

4 4 4 4 = 48

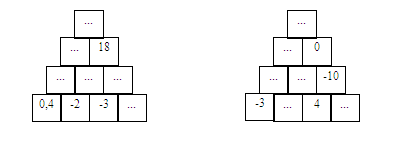
4 4 4 4 = 60

4 4 4 4 = 64

4 4 4 4 = 80

**Exercice 7:**

**Compléter les pyramides suivantes, sachant que chaque nombre est le produit des deux nombres situés juste en dessous :**

****

**WWW.Dyrassa.com**