

Les nombres entiers

1- Compare les nombres suivants à l'aide des symboles < ou >.

- a) $9 > -3$ b) $-7 < -3$ c) $-8 > -11$ d) $-54 < -14$
 e) $-3 > -12$ f) $-24 > -34$ g) $-15 < 25$ h) $-44 < 44$
 i) $7 > -12$ j) $-4 > -6$ k) $5 < 25$ l) $34 > -43$

2- Donne l'opposé des nombres suivants.

- a) L'opposé de $-24 = \underline{24}$ c) L'opposé de $60 = \underline{-60}$
 b) L'opposé de $1 = \underline{-1}$ d) L'opposé de $-5 = \underline{5}$



3- Place les nombres suivants par ordre croissant.

-56	-121	-67	5	55
-----	------	-----	---	----

-121 < -67 < -56 < 5 < 55

4- Place les nombres suivants par ordre décroissant.

117	-12	-78	123	-132
-----	-----	-----	-----	------

123 > 117 > -12 > -78 > -132

Traduis chacune des expressions suivantes par un nombre entier positif ou négatif.

- a) Gagner 200 billes 200
 b) Avancer de 3 pas 3
 c) Reculer de 5 cases -5
 d) Perdre 40 points -40
 e) Une dette de 20\$ -20

Le signe + des nombres positifs est sous-entendu. Il ne faut pas l'écrire.