

1 a. Complète

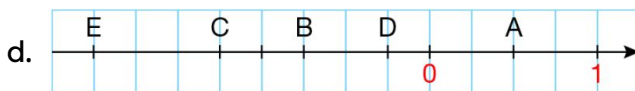
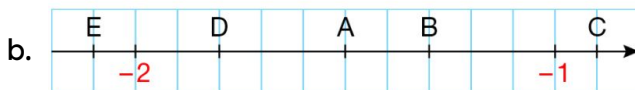
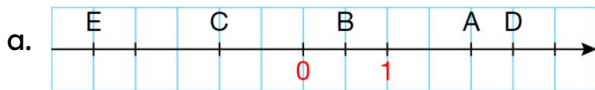
Nombre	2,5		0	-5		7
Opposé		-2,7			1	

b. Que peux-tu dire de l'opposé de l'opposé d'un nombre relatif ?

2 Donne les distances à zéro des nombres suivants

+5,7 -5,8 +64,78 -123,4

3 Donne l'abscisse de chacun des points A, B, C, D :



6 Qui a raison ?

Paul : « Il fait de plus en plus froid lorsque la température descend ».

Marie : « Mais non regarde - 5 c'est plus petit que -12 et il fait moins froid »

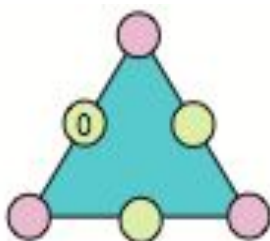
Réponse :

7 Casse-tête

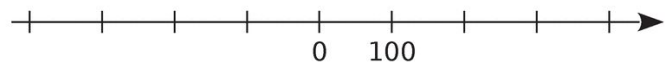
La somme des nombres de chaque côté du triangle est 2.

Remplis les cases vides avec les nombres relatifs:

-2 -1 3
2 1



4 Un peu d'histoire...



Sur l'axe chronologique ci-dessus, place le plus précisément possible les événements suivants.

T : le temple de Jérusalem est détruit en 70 après J.-C.;

J : Jules César naît en 100 avant J.-C.;

C : Constantin crée Constantinople en 324 après J.-C.;

A : Alexandre le Grand meurt en 323 avant J.-C.

5 Qui suis-je ?

Je suis un nombre entier relatif.

Ma distance à zéro est comprise entre 10,7 et 19,3.

Mon opposé est compris entre 5,75 et 11,3.

8 JEU : L'agent 007 a reçu ce message.



Agent 007, voici la ville où vous devez vous rendre :

1. Le plus grand nombre entier inférieur à -9,4
2. L'ordonnée du point A (7 ; -12)
3. L'opposé de 1
4. La distance à zéro de -9
5. 2 - 6



Dans ce message, chaque lettre est codée par un nombre entier relatif.

Voici un **extrait du code utilisé**.

H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5

Dans quelle ville l'agent 007 doit-il se rendre ?