

Je m'entraîne : Utiliser les nombres relatifs (exercices 28 à 30 page 85)

28 a) À 6 h, la température était de -3 °C. À midi, il faisait $+10$ °C.

b) L'empereur Auguste est né en -63 et est mort en 14.

c) Le Kilimandjaro s'élève à $+3962$ m tandis que la Mer Caspienne se trouve à -28 m.

29 1) Les nombres positifs sont $+29,24$ et $+25$. Les nombres négatifs sont $-9,90$; -15 et $-29,85$.

2) Le signe $-$ d'un nombre marqué en bleu indique une dépense.

Le signe $+$ d'un nombre marqué en bleu indique une recette.

3) Le signe $+$ d'un nombre marqué en vert indique qu'Hector possède de l'argent.

Le signe $-$ d'un nombre marqué en vert indique qu'Hector a dépensé plus d'argent qu'il n'en avait.

4) Hector n'aura pas assez d'argent pour effectuer tous ses achats, car, dans ses prévisions, le solde après les achats est négatif.

30 -8 | $+17$ | $-5,7$ | $-0,01$ | $+64,7$ | 0 | $+5,99$