



Deures d'estiu 2n d'ESO

Sense ser-ne conscients, la matemàtica forma part de la nostra vida quotidiana. Quan comprem, el funcionament dels serveis públics, la informàtica, la informació dels fets diaris... Normalment, la matemàtica ens permet la precisió, però de vegades es cometen situacions confoses.

Us volem convidar a que aquestes vacances us convertiu en “investigadors matemàtics” i cerqueu un mínim de 10 exemples en els que s’ha utilitzat la matemàtica erròniament i que expliqueu:

- a) l'error
- b) quina hauria de ser la situació correcta.

Aquí teniu dos exemples:

1.

En aquest supermercat ofereixen un producte que segons el rètol està d'oferta, però el preu és més car que l'anterior a l'oferta.



2.

En aquest gràfic es mostra l'evolució de l'atur, i sembla que hagi baixat molt els darrers dos anys, però si ens hi fixem, veiem que la dada final (4.447.711) hauria d'estar molt més amunt

