

DEFI MATHS CM1 n°1



La fameuse entreprise de fabrication de pains d'épices d'Alsace (voir défi CE2) a produit beaucoup plus de gâteaux cette année que l'an dernier :

- En 2010, la production a augmenté de 200 000 pains d'épices par mois. En combien de mois, la production va-t-elle croître de deux millions ?
- En 2009, la production annuelle était de 860 millions d'unités. Quelle sera la quantité produite en 2010 ?
- Depuis sa création en 1901, l'usine a fabriqué 37 000 000 000 de pains d'épices. Si la production continue à augmenter comme en 2010, en quelle année dépassera-t-elle les 100 000 000 000 ?