



Exercices du mois de décembre



Exercice 1 :

Mon jardin est carré. Il mesure 3600 m^2 .

Celui de mes parents est également carré de côté 90 m .

Sachant que pour clôturer un jardin, il faut payer 150 € le mètre, quelle est la différence de prix entre ces deux clôtures ?

Exercice 2 :

Un escargot de Bourgogne décide d'escalader un mur de 10 mètres de haut.

Le jour (de $8\text{h}00$ à $20\text{h}00$) il est capable d'escalader 3 mètres ; la nuit (de $20\text{h}00$ à $08\text{h}00$), très fatigué, il ne peut s'empêcher de redescendre de 2 mètres .

Il part, plein d'espoir, le 1^{er} janvier 2010 à $08\text{h}00$. Quand arrivera-t-il en haut du mur ?

