

Défi maths n°5 – CM1

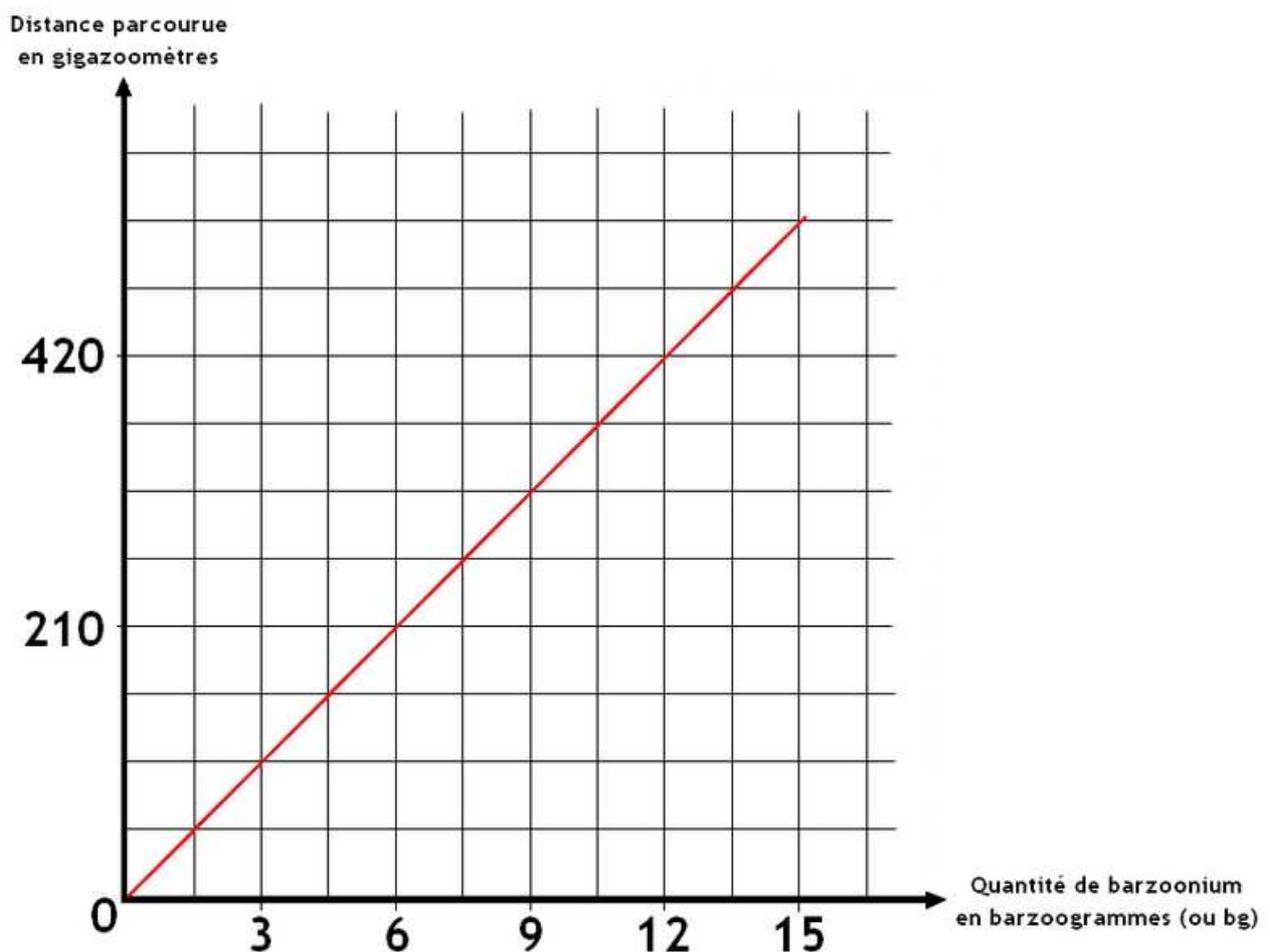
Maths juniors 2011/2012

Carburant révolutionnaire !



Pour leurs déplacements dans l'espace, les Barzoomiens utilisent des soucoupes alimentées par un nouveau carburant révolutionnaire, le barzoonium.

Lors de l'achat de leur dernières soucoupes, le concessionnaire leur a livré le tableau de consommation suivant :



Ce tableau leur sera très utile lors de leurs voyages interstellaires ; il leur permet notamment d'estimer la quantité de barzoonium à emporter.

Mais il est un peu incomplet, manque de précision et les Barzoomiens ont besoin de votre aide pour trouver :

- la quantité de barzoonium nécessaire pour parcourir :
 - 420 gigazoomètres
 - 840 gigazoomètres
 - 630 gigazoomètres
 - 750 gigazoomètres
 - 1000 gigazoomètres
 - 1500 gigazoomètres
 - 2000 gigazoomètres

- la distance que l'on peut parcourir avec :
 - 12 bg de barzoonium
 - 36 bg de barzoonium
 - 60 bg de barzoonium
 - 300 bg de barzoonium
 - 108 bg de barzoonium
 - 1000 bg de barzoonium
 - 1516 bg de barzoonium

Vous présenterez vos résultats sous la forme de tableaux.

Bonne recherche...