

**ENIGME du jour**  
- Niveau 6ème  
Titre : Les cailloux du Petit Poucet



Dans une forêt épaisse, un bûcheron et une bûcheronne habitaient une misérable petite cabane. C'étaient les parents du Petit Poucet qu'ils souhaitaient perdre dans la forêt ainsi que ses frères. Après avoir laissé leurs enfants au plus profond de la forêt, les deux parents rentrèrent chez eux.

Le bûcheron s'était aperçu que le Petit Poucet avait semé des cailloux blancs tout au long du chemin. Il s'adressa à la reine des fourmis :

« Le Petit Poucet a semé des cailloux tous les mètres à partir de notre cabane. Il y en a exactement trente. Tu vas me les ramener un par un pour être sûre de ne pas en oublier et pour que ma femme ne puisse pas aller rechercher nos enfants. »

« Mais c'est impossible, répliqua la fourmi, je m'épuiserai avant. Je dois aller chercher le premier caillou à un mètre de la cabane et le rapporter. Repartir chercher le deuxième et le rapporter. Puis le troisième, le quatrième, oh là là ! »

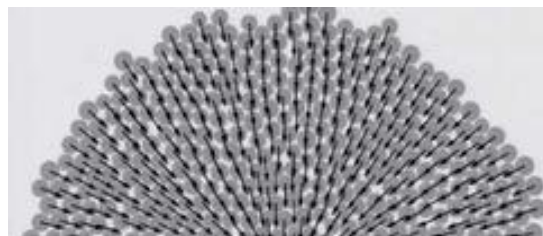


Combien de mètres, en partant de la cabane, devra parcourir la fourmi pour rapporter les trente cailloux ?

**ENIGME du jour** Correction

Niveau ...

Titre...



La fourmi devra parcourir **930 mètres**.