

L'énigme de la semaine

N° 8

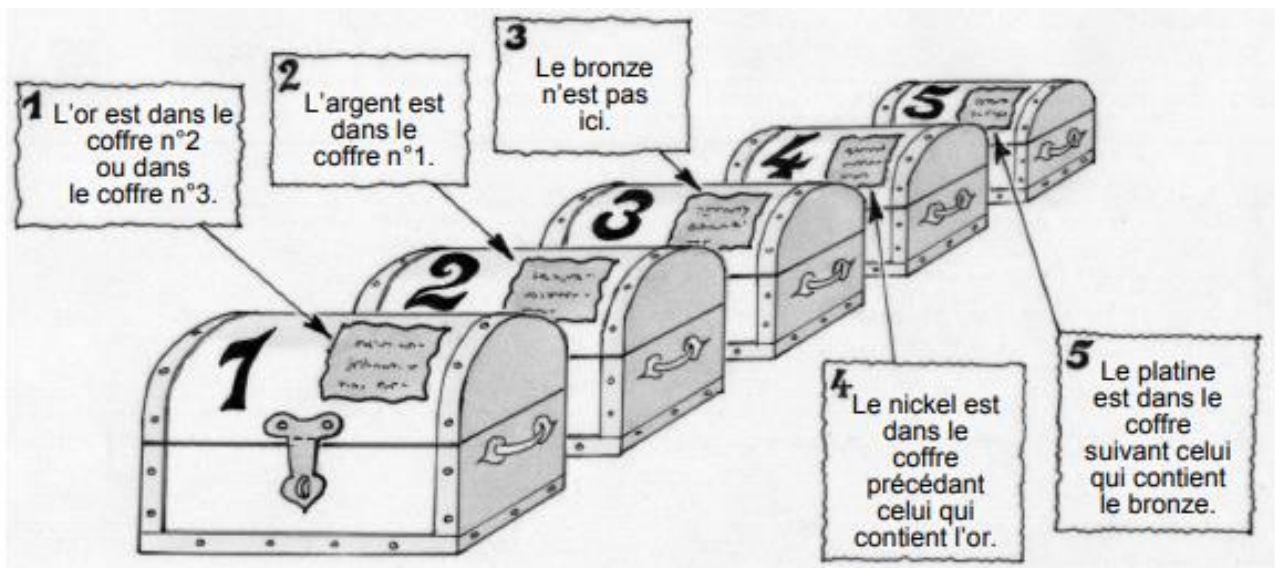
4^e - 3^e

Mais où est donc or...

Un trésor est constitué de cinq lingots, chacun d'un métal différent : or, argent, platine, bronze et nickel.

Chaque coffre contient un lingot. Sur chaque coffre sont gravés un numéro et une affirmation.

Seule l'affirmation inscrite sur le coffre contenant l'or est vraie. Toutes les autres affirmations sont fausses.



Trouve le contenu de chaque coffre.

Enigme à 3 points.

L'énigme de la semaine

N° 8
6^e - 5^e

Plus vite que son ombre.



Le sorcier Gandoulf a demandé à nain Bleu de calculer la hauteur de sa tour.

Nain Bleu sait que, dans cette situation, la taille d'un objet est proportionnelle à la taille de son ombre :

- Gandoulf mesure 2m et son ombre 1,2m ;
- Nain Bleu mesure 50cm et son ombre 30cm ;
- L'ombre de la tour mesure 9,3m.

Quelle est la hauteur de la tour ?

Enigme à 3 points.
