

ENIGME N°5 - LOGIQUE/DIALECTIQUE

Cycle 3



Portée par de grands savants, la cour de l'Empereur Frédéric II s'enthousiasme pour des jeux mathématiques, des énigmes ou encore des joutes oratoires.

A côté des activités physiques et guerrières, ces loisirs alliant connaissance des chiffres et des lettres sont pratiqués et partagés à des degrés différents par une large partie de la Cour, hommes et femmes confondus.

Pour trouver la lettre mystère du cryptex : il te faudra trouver la réponse à ces 3 énigmes. La lettre qui te servira pour la combinaison du cryptex parmi les 3 lettres réponses est celle qui est la plus proche du début de l'alphabet.

Enigme n°1 :

Un bœuf tire pendant tout un jour une charrue pour le labour. Combien de traces laisse-t-il dans le dernier sillon ?

- A. Zéro
- B. 24
- C. 34 000

Enigme n°2 :

Le seigneur du château d'Andlau a sept filles. Chacune d'elles a 4 frères. Combien le seigneur du château a-t-il d'enfants en tout ?

- A. 11
- C. 28
- B. 7

Enigme n°3 :

Trouve l'âge de Lancelot. Il est deux fois plus âgé qu'Edwin. Hortense a trois ans de plus qu'Hildegarde. Edwin est né deux ans avant Hildegarde. Hortense a 12 ans. Quel est l'âge de Lancelot ?

- C. 21
- B. 34
- A. 22

REPONSE :
