

Solutions :

Enigmes :

L'énigme (pas trop difficile) :

On me croise une fois par minute, deux fois par moment, mais jamais en un an.
Qui suis-je ?

Réponse : la lettre M

L'énigme (très difficile) :

Deux portes : l'une mène à la mort, l'autre à la liberté.
Devant chaque porte se tient un gardien.
L'un ment toujours, l'autre dit toujours la vérité. Vous pouvez poser une seule question à un seul gardien.
Quelle question poser pour choisir la bonne porte ?

Réponse : Vous devez demander à l'un des deux gardes : "Quelle est la porte que m'indiquerait l'autre garde si je lui demandais quelle est la porte de la liberté ?".

Il vous suffira alors de prendre la porte opposée. En effet, si vous tombez sur le garde qui dit toujours la vérité, il vous indiquera la porte que le garde menteur lui aurait indiqué, et comme le garde ment toujours, il lui indiquera forcément la mauvaise porte. Si vous tombez sur le garde qui ment toujours, il vous indiquera la porte que le garde qui dit toujours la vérité n'aurait pas indiquée, soit celle de la mort.

Les intrus :

Trouvez l'intrus et justifiez :

- 1/ Mars – Vénus – Saturne – Mercure – **Lune** – Neptune
- 2/ Triangle – Losange – Pentagone – Octogone – **Sphère**
- 3/ Paris – Madrid – Rome – Tokyo – **Zurich**
- 4/ Mozart – Bach – Chopin – Verdi – **Rimbaud**