

Mission : Impossible

Votre mission, si toutefois vous l'acceptez, est de découvrir le contenu des 7 enveloppes interceptées. D'après nos renseignements, nous savons que ces enveloppes contiennent :



- 6,02x10²³ atomes de zinc.
- 1,7 mol de sodium.
- 3,01x10²³ atomes de fer.
- 1,0 mol de soufre.
- 2,24 mol de béryllium.
- 4,15x10²³ atomes de lithium.
- 0,69 mol d'arsenic.

Attention : nos agents ont déterminé que, parmi les valeurs ci-dessus, **une est fausse**. Cependant nous ne savons pas encore laquelle...

A toutes fins utiles, nous vous faisons également parvenir une enveloppe vide, identique à celles utilisées par les malfrats.

Nous comptons sur vous pour **associer chaque enveloppe numérotée à son contenu**.

Etant donné la dangerosité de certains éléments et le fait qu'elles sont potentiellement piégées, **il est formellement interdit de les ouvrir**.

Compléter le tableau suivant vous donnera le code d'accès du coffre :

Elément	As	Be	Fe	Li	Na	S	Zn
Numéro							

Si vous-même ou un membre de votre groupe venait à être démasqué, l'Agence Gay-Lussac nierait avoir eu connaissance de vos agissements. Bonne chance !