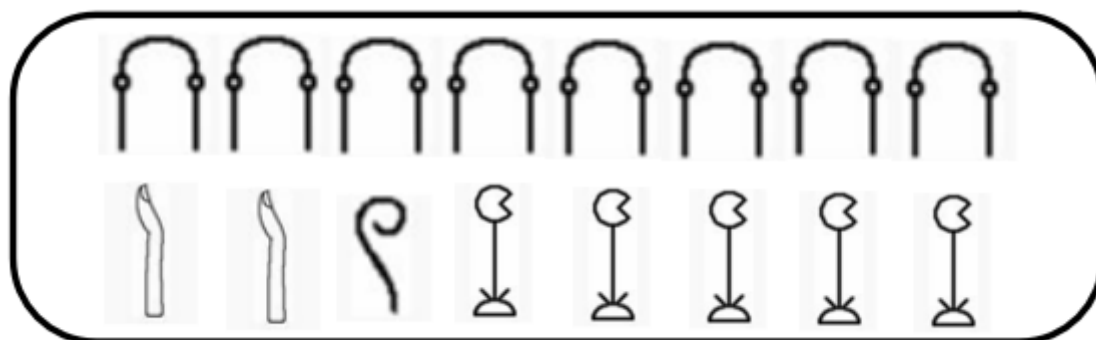


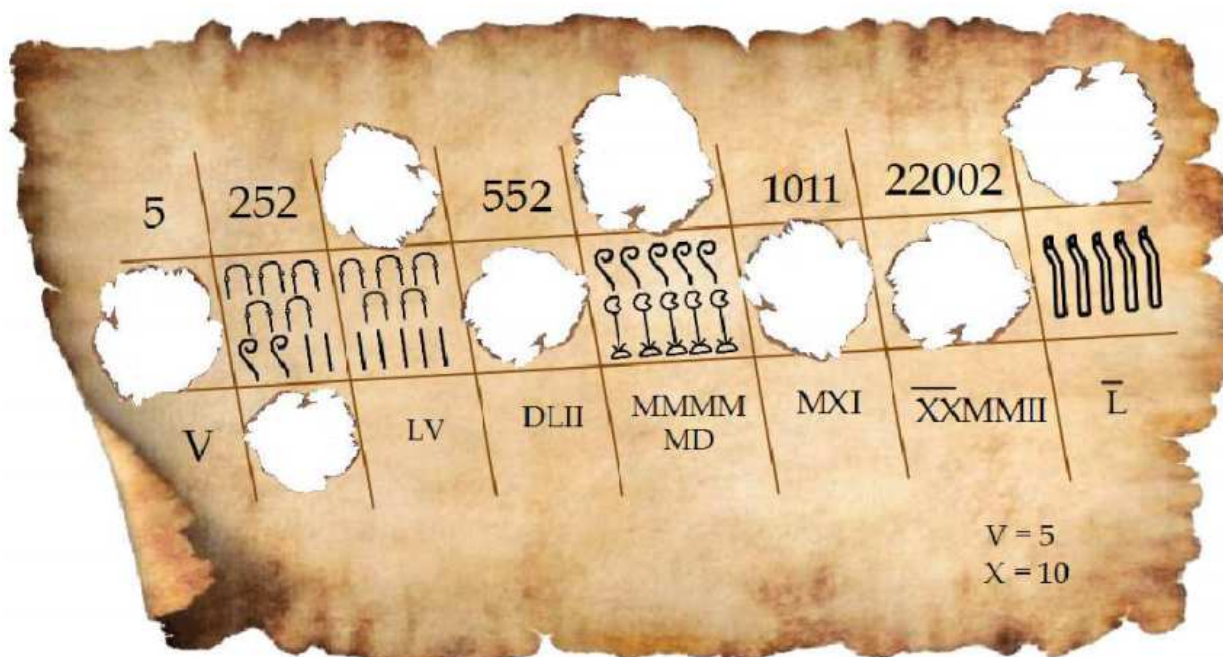
Cycle 3

Lors d'une fouille en Egypte, Jean-François découvre une porte fermée. Pour l'ouvrir, il doit placer, sur le système d'ouverture, un sac de sable d'un poids très spécifique. L'indication est inscrite en haut de la porte :



Quelle masse, en grammes, doit-il placer sur le système d'ouverture ?

Pour l'aider, un collègue lui a donné le parchemin suivant qui indique les correspondances. Malheureusement, il est incomplet.



La semaine des mathématiques 2017

Un jour un problème

[illegible]