

#### ÉPREUVE 4 : Cartes « Ludo-math »

Achille demande à Maxime combien il possède de cartes de la collection « Ludo maths ».

Maxime lui répond :

«- Je ne sais pas exactement mais j'en ai un peu plus que 700 . Si je les compte par deux, par trois, par quatre, par cinq ou par six, il m'en reste toujours une.

Mais si je les compte par sept, il n'en reste pas. »

**Selon toi, combien Maxime possède-t-il de cartes ?**