



ENIGME N° 5

Dans le bus

Il y a 24 passagers dans un bus.

Au premier arrêt, un tiers des passagers du bus descend, mais aucun ne monte.

Au 2ème arrêt, la moitié des passagers restants descendent, puis 2 passagers montent.

Au 3ème arrêt, 7 personnes montent et 4 descendent.

Seulement 3 passagers sont debout.

En comptant uniquement les personnes assises, **combien pouvons-nous compter de pieds dans le bus ?**

A rendre avant le **lundi 22 Février 2021**

Il est possible de répondre à l'énigme :

- *sur un papier soigné (à rendre à un professeur de mathématiques).*
- *ou par voie électronique, en envoyant votre réponse et votre justification à l'adresse enigmesmaths.mlk@free.fr*

Dans les deux cas, n'oubliez pas de mentionner votre Nom, Prénom et votre classe ou votre statut (élève, parent d'élève, professeur...)

