



# ENIGME N° 4

## Des glaces

Un glacier vend des glaces de 5 parfums différents.

Un groupe de personnes vient en acheter.

Chacune prend une glace avec deux boules de parfums différents.



Sachant que les personnes ont toutes choisi des combinaisons de parfums différents et que toutes les combinaisons possibles ont été choisies,

**combien y-a-t-il de personnes dans ce groupe ?**

---

A rendre avant le **lundi 11 janvier 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](mailto: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...)*

