

4ème

VENDREDI

Donne moi ton nombre préféré et je te dirai
ton professeur préféré ...

quand est cliqué

demander Quel est le nombre de départ ? et attendre

mettre résultat à $2 * \text{réponse}$

mettre résultat à $\text{résultat} - 4$

mettre résultat à $-0.5 * \text{résultat}$

mettre résultat à $\text{résultat} + \text{réponse}$

dire résultat pendant 2 secondes

- 1 Le professeur de Physique-chimie
- 2 Le professeur de Mathématiques
- 3 Le professeur de Français
- 4 Le professeur de SVT
- 5 Le professeur d'Anglais
- 6 Le professeur d'Histoire-Géographie
- 7 Le professeur d'Espagnol
- 8 Le professeur de Technologie
- 9 Le professeur d'Arts-Plastiques
- 10 Le professeur d'EPS

**Est-ce que tous les élèves du collège auront le même
professeur préféré ?**



822 élèves au collège en 2025-2026

4ème

VENDREDI

On appelle x le nombre de départ.

- Ligne de calcul 1 : $2x$
- Ligne de calcul 2 : $2x - 4$
- Ligne de calcul 3 : $-0,5 \times (2x - 4) = -x + 2$
- Ligne de calcul 4 : $-x + 2 + x = 2$

Quel que soit le nombre de départ, le programme de calcul aboutit toujours au résultat 2.

Donc tous les élèves préfèrent évidemment leur professeur de Mathématiques !!!