

NOM

PRÉNOM

CLASSE

6e 5e 4e 3e

A B C D

Du lundi 6 avril au vendredi 10 avril

A
x

***x*₁₂. LA TANTE EN AVAIT DEUX**

La tante de Paul et Virginie a choisi mentalement deux nombres parmi : 2, 4, 5, 8 et 11.

Elle révèle à Virginie leur somme et à Paul leur différence positive.

La tante demande alors : « Sauriez-vous me dire quels nombres j'ai choisis? »

« En connaissant seulement leur différence, je ne peux pas » dit Paul ;

« Je ne pouvais pas non plus, mais maintenant que Paul a parlé : je sais ! » rétorque Virginie.

► Quels nombres la tante a-t-elle choisi?

x
A