

SEMAINE DES MATHÉMATIQUES 2018

Classes de 6^{ème} et de 5^{ème}



Défi du mardi 13

Mars

Décollons !



A quelques minutes du décollage, une hôtesse de l'air constate des interférences. Elle demande alors aux passagers :

« Qui a son ordinateur allumé ? » Quinze mains se lèvent.

« Qui a son téléphone allumé ? » Treize mains se lèvent.

« Qui a les deux allumés ? » Sept personnes se manifestent.

« Qui n'a ni ordinateur ni téléphone allumé ? » Neuf personnes répondent.

Combien y a t-il de passagers dans l'avion ?*

**On ne compte pas le personnel navigant.*

SEMAINE DES MATHÉMATIQUES 2018