

# MATHEMATIQUES

**Mardi 26 mai**

**Défi de Quentin**

Il y a 9 pétales. Si je les mets les uns au bout des autres :  $9 \times 3 = 27$  cm  
La ligne mesurera 27 cm.

**Ex 4**

- a -  $4/9$
- b -  $5/12$
- c -  $3/9$
- d -  $6/12 = 1/2$

**Ex 5**

Le bouquet représente l'unité. Il y a donc 12 fleurs = 12 parts dans l'unité.

- a -  $3/12$
- b -  $4/12$
- c -  $2/12$
- d -  $3/12$

**Ex 6**

- a -  $3/6$
- b -  $4/10$
- c -  $2/10$
- d -  $2/6$
- e -  $1/3$
- f -  $6/6 = 1$  unité = 1

**Problème**

On peut représenter la classe par une unité de 3 parts égales.  
unité = 27 élèves

9 élèves	9 élèves	9 élèves
----------	----------	----------

Donc nous devons partager = faire une division :  $27/3 = 9$ . Chaque part = 9 élèves  
Je prends  $1/3$  = donc 9 élèves sur 27 ont une console de jeux.  
Donc 18 élèves n'ont pas de console de jeux.