

### Problèmes

4. Une barrière de séparation mesure 4,37 m.  
*Quelle est la longueur en m de 10 barrières mises bout à bout ?*
5. Un spationaute dit qu'il est resté en orbite autour de la Terre durant 4 000 heures.  
*Exprime cette durée en jours et heures.*
6. Un collège a demandé à une association d'échanges franco-espagnols d'organiser un séjour d'une semaine pour 100 élèves à Madrid.  
Le prix total annoncé est de 28 365 €.  
*Quel est le cout par élève de ce voyage ?*

### B Le nombre mystérieux

0,804	0,825	8,407	8,75
80,4	82,5	84,07	86,7
86,73	87,6	87,72	88,85

$2,58 \times 34$	$35 : 4$
$0,0825 \times 10$	$840,7 : 100$
$0,0876 \times 1\,000$	$8,04 : 10$
$0,59 \times 147$	$8\,085 : 98$
$10 \times 8,04$	$8\,407 : 100$
$4\,074,5 - 3\,985,65$	