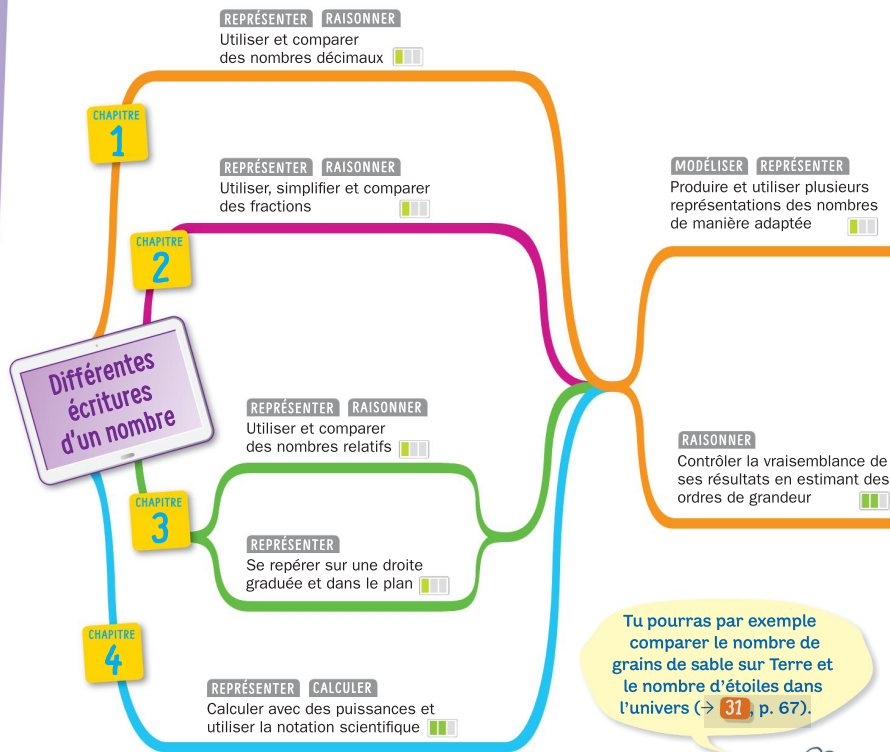
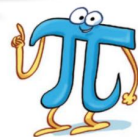




### Les différentes écritures d'un nombre, à quoi ça sert ?



Tu pourras par exemple comparer le nombre de grains de sable sur Terre et le nombre d'étoiles dans l'univers (→ 31, p. 67).



#### Repères de progressivité

- Dès le début de cycle
- À partir du milieu de cycle
- En fin de cycle

## VRAI OU FAUX

- 1 « 25,9 est une écriture décimale du nombre  $25 + \frac{9}{100}$ . » *Vrai ou faux ?*
  - 2 On considère le nombre 235,478.  
« Dans ce nombre, le chiffre 4 représente le chiffre des dixièmes. » *Vrai ou faux ?*
  - 3 «  $78,456 = 7 \times 10 + 8 \times 1 + 4 \times 0,1 + 5 \times 0,01 + 6 \times 0,001$ . » *Vrai ou faux ?*
  - 4 « Sur la demi-droite graduée suivante, l'abscisse du point A est 6,1. » *Vrai ou faux ?*
- 
- 5 «  $\frac{3}{5}$  du segment suivant sont coloriés en rouge. » *Vrai ou faux ?*
- 
- 6 Un livre de 400 pages a une épaisseur de 30 mm (sans la couverture).  
« Une feuille a donc une épaisseur de  $\frac{30}{200}$  mm. » *Vrai ou faux ?*
- 
- 7 «  $\frac{1}{3}$  est égal à 0,333 333 333 3. » *Vrai ou faux ?*
  - 8 « En France, il peut y avoir des températures négatives. » *Vrai ou faux ?*
  - 9 « L'aire d'un carré dont un des côtés mesure 3 cm est égale à  $12 \text{ cm}^2$ . » *Vrai ou faux ?*
  - 10 «  $10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 = 10\ 000\ 000\ 000$ . » *Vrai ou faux ?*

### Calcule ton score

Tu marques 1 point par réponse juste (réponses p. 24).

#### 9 à 10 points

Bravo !  
Fais les exercices 5 et 6 p. 24.

#### 5 à 8 points

C'est bien !  
Fais les exercices 3 à 6 p. 24.

#### moins de 4 points

Prends un bon départ !  
Fais les exercices 1 à 6 p. 24.