

# 7 problèmes par semaine



**Semaine 26**

**21**

Quels sont les  
deux derniers  
chiffres du produit  
des douze nombres  
 $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times \dots \times 11 \times 12$   
?

**22** Entre  
les chiffres mettre

$+$   $-$   $\div$   $\times$

(On peut rajouter  
des parenthèses.)

$3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3$   
 $= 10$

**23** Entre  
les chiffres mettre

$+$   $-$   $\div$   $\times$

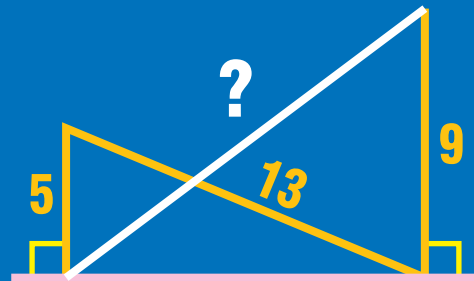
(On peut rajouter  
des parenthèses.)

$4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4$   
 $= 10$

**24**

De zéro à  
un milliard,  
quel est le  
nombre qui s'écrit  
avec le plus  
de lettres ?

**25**



**26**

Changer une  
lettre à la fois  
en formant des mots.

DEUX ▶     ▶ FEUE  
    ◀     ◀      
◻ ◻ ◻ ◻ ▶ CINQ

**27**

De zéro à  
un milliard, quels  
sont le plus petit  
et le plus grand  
nombre s'écrivant  
avec 16 « e » ?