

**Definicion**

D'unes nombres se pòdon descompausar en productes de dos nombres entiers. Per

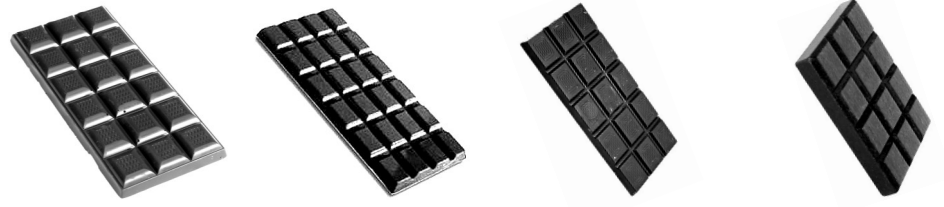
*exemple :*  $18 = 1 \times 18$  o  $18 = 2 \times 9$  o  $18 = 3 \times 6$   
o  $18 = 6 \times 3$  o  $18 = 9 \times 2$  o  $18 = 18 \times 1$

Un nombre que a pas d'autres divisor que 1 o el-meteis se ditz **nombre primièr** (*exemples : 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 37, 41, 43, 47, 53, 59, 61, 67, 71, 73, 79, 83, 87 e 97, que son los nombres primièrs inferiors a 100*).

**Per ton informacion :** lo nombre primièr mai bèl que coneissèm s'escrui en notacion abreviada  $2^{57}885^{161}-1$ . En notacion decimalla, a mai de 17 milions de chiffres !

**Exercici**

**1.** Indica lo nombre de carrèus de chocolat que conten caduna d'aquelas tabletas jos la forma de dos nombres entiers.



$18 = 3 \times \dots$        $\dots = 4 \times \dots$        $\dots = \dots \times \dots$        $\dots = \dots \times \dots$   
 $18 = 6 \times \dots$        $\dots = 9 \times \dots$        $\dots = \dots \times \dots$        $\dots = \dots \times \dots$

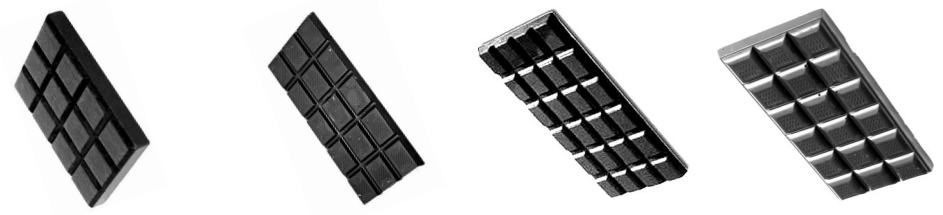
**2.** Tròba totes los biaisses de descompausar los nombres següents en product de dos nombres.

23 = .....  
 .....  
 24 = .....  
 .....  
 25 = .....  
 .....  
 26 = .....  
 .....  
 75 = .....  
 .....

75 = .....  
 .....  
 26 = .....  
 .....  
 25 = .....  
 .....  
 24 = .....  
 .....  
 23 = .....  
 .....  
 nombres.

**2.** Tròba totes los biaisses de descompausar los nombres següents en product de dos

$18 = 3 \times \dots$        $\dots = 4 \times \dots$        $\dots = 6 \times \dots$        $\dots = 6 \times \dots$   
 $18 = 6 \times \dots$        $\dots = \dots \times \dots$        $\dots = \dots \times \dots$        $\dots = \dots \times \dots$



**1.** Indica lo nombre de carrèus de chocolat que conten caduna d'aquelas tabletas jos la forma de dos nombres entiers.

**Exercici**

Un nombre que a pas d'autres divisor que 1 o el-meteis se ditz **nombre primièr** (*exemples : 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 37, 41, 43, 47, 53, 59, 61, 67, 71, 73, 79, 83, 87 e 97, que son los nombres primièrs inferiors a 100*).  
 notacion abregee  $2^{57}885^{161}-1$ . En notacion decimale, il comprend plus de 17 millions de chiffres !

*exemple :*  $18 = 1 \times 18$  o  $18 = 2 \times 9$  o  $18 = 3 \times 6$   
 o  $18 = 6 \times 3$  o  $18 = 9 \times 2$  o  $18 = 18 \times 1$

D'unes nombres se pòdon descompausar en productes de dos nombres entiers. Per

**Definicion**

