

- 1 La família d'en Toni beu 35 litres de llet per setmana. Quants litres en beuen entre tots cada dia?
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- 2 Quantes bossetes es poden fer amb 375 globus si n'hi ha d'haver 5 a cada bosseta?
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- 3 Un pastisser vol repartir 318 bombons en 6 capsos de manera que a cada capsa n'hi hagi el mateix nombre. Quants bombons hi haurà de posar?
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- 4 Una florista té 87 plantes que vol col·locar en 4 prestatges diferents de manera que n'hi hagi el mateix nombre a cada prestatge. Quantes plantes hi posarà?

REPASSA

Nom: .....

Data: .....

1 Completa la taula:

nombre	descomposició
2.563.849	2.000.000 + 500.000 + 60.000 + 3.000 + 800 + 40 + 9
3.485.621	
5.694.258	
	4.000.000 + 800.000 + 50.000 + 1.000 + 300 + 20 + 4
6.745.269	
7.542.186	
	90.000.000 + 200.000 + 50.000 + 4.000 + 800 + 60 + 2
126.634.952	
652.956.154	
	800.000.000 + 40.000.000 + 50.000 + 4.000 + 800 + 90 + 6
962.568.336	

2 Omple la taula:

	4	9	14	166	228	364	526	622
doble								
triple								

3 Completa:

a  $501 \times 26 =$   $\begin{cases} 501 \times 6 = \square \\ 501 \times 20 = \square \end{cases} \rightarrow \square + \square = \square$

b  $805 \times 12 =$   $\begin{cases} 805 \times 2 = \square \\ 805 \times 10 = \square \end{cases} \rightarrow \square + \square = \square$

c  $306 \times 34 =$   $\begin{cases} 306 \times 4 = \square \\ 306 \times 30 = \square \end{cases} \rightarrow \square + \square = \square$



4 Completa fent, si cal, les divisions:

**a**

$$\begin{array}{r} \square \\ \times \quad 3 \\ \hline 1.122 \end{array}$$

**b**

$$\begin{array}{r} \square \\ \times \quad 6 \\ \hline 3.954 \end{array}$$

**c**

$$\begin{array}{r} \square \\ \times \quad 7 \\ \hline 5.761 \end{array}$$

**d**

$$\begin{array}{r} \square \\ \times \quad 9 \\ \hline 5.562 \end{array}$$

5 Completa:

**a**

$$\begin{array}{r} \square 1 \square \\ \times \quad 3 \\ \hline 2.136 \end{array}$$

**b**

$$\begin{array}{r} 5 \square 2 \\ \times \quad 4 \\ \hline 2.36 \square \end{array}$$

**c**

$$\begin{array}{r} 15 \square \square \\ \times \quad 5 \\ \hline 7.820 \end{array}$$

**d**

$$\begin{array}{r} 43 \square \\ \times \quad 5 \\ \hline 2.180 \end{array}$$

6 Fes aquestes multiplicacions:

**a**

$$\begin{array}{r} 468 \\ \times 13 \\ \hline \end{array}$$

**c**

$$\begin{array}{r} 536 \\ \times 19 \\ \hline \end{array}$$

**e**

$$\begin{array}{r} 3.584 \\ \times 67 \\ \hline \end{array}$$

**g**

$$\begin{array}{r} 1.202 \\ \times 58 \\ \hline \end{array}$$

**b**

$$\begin{array}{r} 764 \\ \times 37 \\ \hline \end{array}$$

**d**

$$\begin{array}{r} 689 \\ \times 74 \\ \hline \end{array}$$

**f**

$$\begin{array}{r} 8.319 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$$

**h**

$$\begin{array}{r} 5.344 \\ \times 35 \\ \hline \end{array}$$



Nom: .....

Data: .....

## Sumem $7 + 5$ i fem les operacions inverses

Fixa't que, si sumen dos nombres, el total menys un dels sumands dóna com a resultat l'altre.

$$7 + 5 = 12$$

$$12 - 7 = 5$$

$$12 - 5 = 7$$



Calcula mentalment i escriu:

$7 + 5 = \square$

$42 - 37 = \square$

$12 - 5 = \square$

$17 + 15 = \square$

$12 - 7 = \square$

$32 - 15 = \square$

$17 + 5 = \square$

$32 - 17 = \square$

$22 - 5 = \square$

$25 + 27 = \square$

$22 - 17 = \square$

$52 - 27 = \square$

$37 + 5 = \square$

$52 - 25 = \square$

$42 - 5 = \square$

$65 + 17 = \square$





Escriu **C** o **F** segons que les afirmacions siguin certes o falses:

- 1 La Rosa té 7 gomets blaus i 5 de verds. En total té 12 gomets.
- 2 En Pere ha comprat un estoig i un llibre. Si s'ha gastat 12 € i el llibre costava 7 €, per l'estoig ha pagat 7 €.
- 3 La Júlia té 12 adhesius i en regala 7. Ara només en té 5.
- 4 En Jordi compra 17 brioixets i 5 ensaïmadetes. Ha comprat 22 pastes petites.
- 5 Per fer una figura, la Neus té 15 palets i n'arreplega 7 més. Ara en té 22.
- 6 L'Olga té una col·lecció de 72 pedres boniques i en regala 7. Li'n queden 65.
- 7 Avui, una jardinera ha de podar 22 arbres del parc. Si al migdia n'ha podat 7, encara n'ha de podar 14.
- 8 Un pintor ha pintat 15 metres de ratlles d'aparcament i n'ha de pintar 22 metres en total. Encara li'n queden 7 metres per pintar.
- 9 Un paleta ha posat 87 totxanes. Si en total n'ha de posar 92, ha de col·locar 5 totxanes més.
- 10 Si tinc 5 € i vull comprar una pilota que en costa 12, em falten 7 €.
- 11 A l'escola s'han quedat a dinar 62 alumnes. Ara al menjador només n'hi ha 57, perquè 7 alumnes ja han sortit al pati.



## REPASSA

Nom: .....

Data: .....

1 Omple la taula:

divisió	dividend	divisor	quocient	residu
29 : 5				
34 : 7				
56 : 9				
18 : 6				

2 Fes aquestes divisions i, després, comprova-les:

a 84  $\overline{) 9}$

e 43  $\overline{) 8}$

i 891  $\overline{) 9}$

m 583  $\overline{) 7}$

b 52  $\overline{) 4}$

f 32  $\overline{) 6}$

j 182  $\overline{) 4}$

n 654  $\overline{) 8}$

c 33  $\overline{) 5}$

g 61  $\overline{) 5}$

k 545  $\overline{) 8}$

o 498  $\overline{) 7}$

d 44  $\overline{) 2}$

h 29  $\overline{) 3}$

l 358  $\overline{) 6}$

p 855  $\overline{) 4}$

3 Omple la taula:

divisió	dividend	divisor	quocient	residu
28 : 6				
19 : 2				
35 : 9				
57 : 3				
63 : 5				
49 : 7				

4 Fes aquestes multiplicacions:

$$\begin{array}{r} \mathbf{a} \quad 375 \\ \times \quad 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \mathbf{c} \quad 327 \\ \times \quad 62 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \mathbf{e} \quad 1.463 \\ \times \quad 58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \mathbf{g} \quad 5.649 \\ \times \quad 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \mathbf{b} \quad 617 \\ \times \quad 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \mathbf{d} \quad 482 \\ \times \quad 19 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \mathbf{f} \quad 2.765 \\ \times \quad 63 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \mathbf{h} \quad 7.618 \\ \times \quad 73 \\ \hline \end{array}$$

5 Completa la taula:

multiplicació	divisió 1	divisió 2
$26 \times 8 = 208$	$208 : 26 = 8$	$208 : 8 = 26$
$39 \times 6 = 234$		
$63 \times 7 = 441$		
$164 \times 2 = 328$		
$361 \times 3 = 1.083$		



Nom: .....

Data: .....

**Sumem 11**

Recorda que, per sumar 10 a un nombre hem de sumar 1 a la xifra de les desenes.

$$124 + 10 = 134$$

Per sumar 11 a qualsevol nombre li sumem 10 i li afegim 1. També podem dir que sumem 1 a la xifra de les desenes i 1 a la de les unitats.

$$124 + 11 = 135$$



Calcula mentalment i escriu:

$12 + 11 = \square$

$257 + 11 = \square$

$235 + 11 = \square$

$34 + 11 = \square$

$402 + 11 = \square$

$58 + 11 = \square$

$28 + 11 = \square$

$723 + 11 = \square$

$13 + 11 = \square$

$383 + 11 = \square$

$42 + 11 = \square$

$290 + 11 = \square$

$561 + 11 = \square$

$274 + 11 = \square$

$241 + 11 = \square$

$902 + 11 = \square$





Escriu **C** o **F** segons que les afirmacions siguin certes o falses:

- 1 Teníem 35 colors i en comprem 11 més. Ara en tenim 45.
- 2 A la safata de la Marta hi havia 34 ceres i en Joan n'hi afegeix 11. Ara n'hi ha 45.
- 3 He llegit fins a la pàgina 67. Si avui en llegeixo 11 més, arribaré a la pàgina 80.
- 4 Una perruquera ha fet 47 trenes i ara n'ha de fer 11 més. En total haurà fet 59 trenes.
- 5 Pugen 11 persones en un tren que transporta 468 viatgers. Ara n'hi ha 479.
- 6 En un carrer hi ha 35 cotxes aparcats i n'hi aparquen 11 més. Ara hi ha 50 cotxes aparcats.
- 7 Tinc 11 retoladors en una capsa i 11 a l'estoig. Si els ajunto, en tindrè 22.
- 8 En un teatre hi havia 450 espectadors i n'hi entren 11 més. Ara hi ha 451 espectadors.
- 9 En una capsa de 24 ous només n'hi ha 15. Encara n'hi puc posar 11 més.
- 10 Jo mesuro 124 centímetres i la Glòria és 11 cm més alta que jo. Fa 145 cm d'alçada.
- 11 A l'escola sempre es queden 65 persones a dinar, però avui s'hi han quedat 11 nenes més. Al menjador hauran de posar 71 gots.