

M

matemàtiques
bàsiques

1 2 3 4 5

**Càlcul de multiplicacions de fins a tres xifres.
Problemes amb les quatre operacions**

matemàtiques bàsiques 8

projecte educatiu el far



Aquest llibre està imprès en paper reciclable, ecològic, lliure de clor i contribueix al desenvolupament sostenible dels boscos.

Il·lustracions:

Antonio Perera

Coordina la col·lecció:

Equip Queralt

Impressió: Orymu

ISBN quadern: 978-84-15960-34-8

Dipòsit legal: B-9919-2014

© Projecte Educatiu El Far

© **Queralt Edicions**

Amb el suport de:



Generalitat de Catalunya
**Institut Català
de les Empreses Culturals**

QUERALT
EDICIONS, S.L.

www.queraltedicions.cat

e-mail: queralt@queraltedicions.cat

1 Escull la resposta correcta.

$9 \times 7 + 12 =$	$\begin{cases} 66 \\ 75 \\ 73 \end{cases}$	$6 \times 5 + 30 - 10 =$	$\begin{cases} 70 \\ 50 \\ 80 \end{cases}$
$8 \times 10 - 6 + 15 =$	$\begin{cases} 17 \\ 59 \\ 89 \end{cases}$	$4 \times 3 - 9 + 18 =$	$\begin{cases} 39 \\ 21 \\ 25 \end{cases}$

2 Escribe el resultado y pinta el más gran en cada cas.

5UM, 7C, 6U..... 5UM, 6D, 7U.....	6UM, 8C, 1D, 5U..... 7UM, 1C, 5D, 8U.....
4UM, 3U 4C, 3D, 7U.....	6UM, 5C, 2D 6UM, 2C, 5D

3 Calcula.

$\begin{array}{r} 27 \\ \times 16 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 35 \\ \times 54 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 48 \\ \times 93 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 51 \\ \times 32 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 62 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 73 \\ \times 47 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 84 \\ \times 65 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 96 \\ \times 79 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 19 \\ \times 80 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 50 \\ \times 41 \\ \hline \end{array}$



4 Calcola.

$23 \times 10 =$	<input type="text"/>	$62 \times 100 =$	<input type="text"/>	$269 \times 10 =$	<input type="text"/>
$3 \times 100 =$	<input type="text"/>	$238 \times 1000 =$	<input type="text"/>	$7 \times 1000 =$	<input type="text"/>
$234 \times 10 =$	<input type="text"/>	$4 \times 10 =$	<input type="text"/>	$45 \times 1000 =$	<input type="text"/>

5 Calcola.

$69 : 3 + 17 : 8 \times$ $+ 25 : 5 +$ $: 3$

6 Calcola.

38	61	45	26	72
$\times 12$	$\times 88$	$\times 14$	$\times 13$	$\times 25$
34	60	39	83	97
$\times 36$	$\times 24$	$\times 40$	$\times 57$	$\times 29$

7 Completa.

12	x	5	:		=	10
:		x		:		
	:		x	6	=	
=		=		=		
2		15				

18	+	24	:		=	6
:		:		+		
3	x		:		=	
=		=		=		
6		6		19		



8 Calcula.



$\begin{array}{r} 22 \\ \times 17 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 94 \\ \times 64 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 66 \\ \times 75 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 58 \\ \times 49 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 90 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 69 \\ \times 52 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 37 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ \times 56 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 43 \\ \times 82 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 91 \\ \times 63 \\ \hline \end{array}$

9 Completa.

N.	Doble	Triple	Meitat	Terç
6				
				6
		162		
			21	
	60			

10 Ordena de més gran a més petit.

4786	4687	4876	4678
.....
3112	2121	3211	3102
.....

11 D'un penjoll de 46 plàtans que té el fruïter, en ven 17 i se'n perden 4. Quants li'n quedaran per vendre?



12 Calcula.

$6 \times 1000 =$	<input type="text"/>	$72 \times 100 =$	<input type="text"/>	$519 \times 10 =$	<input type="text"/>
$53 \times 10 =$	<input type="text"/>	$4 \times 10 =$	<input type="text"/>	$18 \times 1000 =$	<input type="text"/>
$428 \times 100 =$	<input type="text"/>	$816 \times 1000 =$	<input type="text"/>	$2 \times 1000 =$	<input type="text"/>

13 Calcula.

12 $\times 7$ $: 6$ $+ 25$ $: 3$ $\times 8$ $+ 94$ $: 9$

14 Calcula.

CLANC

$\begin{array}{r} 23 \\ \times 20 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 86 \\ \times 53 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 59 \\ \times 46 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 42 \\ \times 33 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 85 \\ \times 77 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 98 \\ \times 30 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 71 \\ \times 81 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 44 \\ \times 74 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 67 \\ \times 21 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ \times 95 \\ \hline \end{array}$

15 En Pere té 153 euros i en Josep, la tercera part. Quants euros té en Josep?



- 16 En Josep Lluís ha solucionat tres quaderns amb 39, 21 i 41 problemes durant aquest curs. En total, ha superat el centenar de problemes? Quants n'ha fet de més?



- 17 Escriu el resultat i pinta el més gran en cada cas.

8UM, 5C, 1D, 2U
8UM, 2C, 1D, 5U

9UM, 9D
9UM, 9U

7UM, 3C
7UM, 4D

6UM, 5D
5UM, 6C

- 18 Calcula.

$\begin{array}{r} 99 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 78 \\ \times 44 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 31 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 40 \\ \times 55 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 92 \\ \times 34 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 54 \\ \times 45 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 68 \\ \times 49 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 56 \\ \times 38 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 89 \\ \times 37 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 67 \\ \times 52 \\ \hline \end{array}$



19 Calcula.

$2 \times 1000 = \square$ $48 \times 1000 = \square$ $792 \times 100 = \square$

$63 \times 100 = \square$ $319 \times 100 = \square$ $8 \times 1000 = \square$

$571 \times 10 = \square$ $1 \times 10 = \square$ $39 \times 10 = \square$

20 Calcula.

$+25$ $:6$ $\times 25$ $:5$ $+19$ $:3$ -16



21 Calcula.

$\begin{array}{r} 87 \\ \times 64 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 41 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 96 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 93 \\ \times 72 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 71 \\ \times 50 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 97 \\ \times 46 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 65 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 30 \\ \times 57 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 39 \\ \times 19 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 86 \\ \times 58 \\ \hline \end{array}$

22 Vull posar 20 CD en quatre portacedés. Quants n'hauré de posar a cada un?

