



Multiplicar y dividir

juna aventura de números!

Cuarenta páginas para repasar, jugar y hacerte campeón o campeona de las tablas, las multiplicaciones y las divisiones. Ve despacio, con calma y sin miedo a equivocarte.

4

ETAPAS

40

PÁGINAS



SIN MIEDO



ESTE CUADERNO ES DE

.....
NOMBRE

.....
CURSO

.....
EMPECÉ EL DÍA



El mapa de la aventura

Recorrerás cuatro etapas. En cada una hay ejercicios para practicar y un juego para divertirse. ¡Colorea una estrella cada vez que termines una etapa!

1

El bosque de las tablas

Repasa las tablas de multiplicar del 2 al 10, con rejilla, series y juego.



2

La montaña de multiplicar

Multiplica en fila y en vertical, por una y por dos cifras.



3

El río de dividir

Divisiones exactas, con resto y muchos problemas de repartir.



4

La cima de los retos

Divisiones por dos cifras, repaso mezclado y problemas de la vida real.



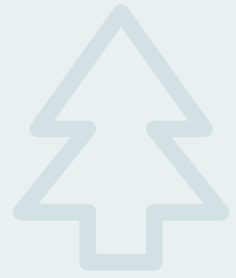
ETAPA

1

MI AVENTURA POR...

El bosque de las tablas

Las tablas de multiplicar son las raíces de todo. Si te las sabes bien, ¡el resto del cuaderno será mucho más fácil!



El plan de esta etapa

- Reto 1** Completa la gran rejilla y las tablas del 2 al 10.
- Reto 2** Practica tablas mezcladas y completa series de números.
- Reto 3** Gana el juego de unir cada operación con su resultado.

Mi diario de retos

Rejilla



Tablas



Mezcla



Series



Juego



En el bosque, cada tabla es un árbol

www.aulafacilonline.com



La gran rejilla de las tablas

Multiplica el número de la fila por el de la columna. Algunas casillas ya están hechas para ayudarte.

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4								
3	3		9							
4	4			16						
5	5				25					
6	6					36				
7	7						49			
8	8							64		
9	9								81	
10	10									100



Las tablas del 2, 3 y 4

Escribe el resultado de cada multiplicación en la línea de puntos.

2 Tabla del 2

$2 \times 1 = \dots\dots\dots$

$2 \times 2 = \dots\dots\dots$

$2 \times 3 = \dots\dots\dots$

$2 \times 4 = \dots\dots\dots$

$2 \times 5 = \dots\dots\dots$

$2 \times 6 = \dots\dots\dots$

$2 \times 7 = \dots\dots\dots$

$2 \times 8 = \dots\dots\dots$

$2 \times 9 = \dots\dots\dots$

$2 \times 10 = \dots\dots\dots$

3 Tabla del 3

$3 \times 1 = \dots\dots\dots$

$3 \times 2 = \dots\dots\dots$

$3 \times 3 = \dots\dots\dots$

$3 \times 4 = \dots\dots\dots$

$3 \times 5 = \dots\dots\dots$

$3 \times 6 = \dots\dots\dots$

$3 \times 7 = \dots\dots\dots$

$3 \times 8 = \dots\dots\dots$

$3 \times 9 = \dots\dots\dots$

$3 \times 10 = \dots\dots\dots$

4 Tabla del 4

$4 \times 1 = \dots\dots\dots$

$4 \times 2 = \dots\dots\dots$

$4 \times 3 = \dots\dots\dots$

$4 \times 4 = \dots\dots\dots$

$4 \times 5 = \dots\dots\dots$

$4 \times 6 = \dots\dots\dots$

$4 \times 7 = \dots\dots\dots$

$4 \times 8 = \dots\dots\dots$

$4 \times 9 = \dots\dots\dots$

$4 \times 10 = \dots\dots\dots$



Las tablas del 5, 6 y 7

Sigue completando. ¡Cada vez te salen más rápido!

5 Tabla del 5

$5 \times 1 = \dots\dots\dots$

$5 \times 2 = \dots\dots\dots$

$5 \times 3 = \dots\dots\dots$

$5 \times 4 = \dots\dots\dots$

$5 \times 5 = \dots\dots\dots$

$5 \times 6 = \dots\dots\dots$

$5 \times 7 = \dots\dots\dots$

$5 \times 8 = \dots\dots\dots$

$5 \times 9 = \dots\dots\dots$

$5 \times 10 = \dots\dots\dots$

6 Tabla del 6

$6 \times 1 = \dots\dots\dots$

$6 \times 2 = \dots\dots\dots$

$6 \times 3 = \dots\dots\dots$

$6 \times 4 = \dots\dots\dots$

$6 \times 5 = \dots\dots\dots$

$6 \times 6 = \dots\dots\dots$

$6 \times 7 = \dots\dots\dots$

$6 \times 8 = \dots\dots\dots$

$6 \times 9 = \dots\dots\dots$

$6 \times 10 = \dots\dots\dots$

7 Tabla del 7

$7 \times 1 = \dots\dots\dots$

$7 \times 2 = \dots\dots\dots$

$7 \times 3 = \dots\dots\dots$

$7 \times 4 = \dots\dots\dots$

$7 \times 5 = \dots\dots\dots$

$7 \times 6 = \dots\dots\dots$

$7 \times 7 = \dots\dots\dots$

$7 \times 8 = \dots\dots\dots$

$7 \times 9 = \dots\dots\dots$

$7 \times 10 = \dots\dots\dots$



Las tablas del 8, 9 y 10

Las últimas tablas del bosque. ¡A por ellas!

8 Tabla del 8

$8 \times 1 = \dots\dots\dots$

$8 \times 2 = \dots\dots\dots$

$8 \times 3 = \dots\dots\dots$

$8 \times 4 = \dots\dots\dots$

$8 \times 5 = \dots\dots\dots$

$8 \times 6 = \dots\dots\dots$

$8 \times 7 = \dots\dots\dots$

$8 \times 8 = \dots\dots\dots$

$8 \times 9 = \dots\dots\dots$

$8 \times 10 = \dots\dots\dots$

9 Tabla del 9

$9 \times 1 = \dots\dots\dots$

$9 \times 2 = \dots\dots\dots$

$9 \times 3 = \dots\dots\dots$

$9 \times 4 = \dots\dots\dots$

$9 \times 5 = \dots\dots\dots$

$9 \times 6 = \dots\dots\dots$

$9 \times 7 = \dots\dots\dots$

$9 \times 8 = \dots\dots\dots$

$9 \times 9 = \dots\dots\dots$

$9 \times 10 = \dots\dots\dots$

10 Tabla del 10

$10 \times 1 = \dots\dots\dots$

$10 \times 2 = \dots\dots\dots$

$10 \times 3 = \dots\dots\dots$

$10 \times 4 = \dots\dots\dots$

$10 \times 5 = \dots\dots\dots$

$10 \times 6 = \dots\dots\dots$

$10 \times 7 = \dots\dots\dots$

$10 \times 8 = \dots\dots\dots$

$10 \times 9 = \dots\dots\dots$

$10 \times 10 = \dots\dots\dots$





Tablas mezcladas

Todas las tablas revueltas. Escribe el resultado lo más rápido que puedas.

$2 \times 2 = \dots\dots\dots$

$10 \times 8 = \dots\dots\dots$

$6 \times 5 = \dots\dots\dots$

$6 \times 4 = \dots\dots\dots$

$6 \times 8 = \dots\dots\dots$

$4 \times 3 = \dots\dots\dots$

$8 \times 6 = \dots\dots\dots$

$3 \times 5 = \dots\dots\dots$

$4 \times 6 = \dots\dots\dots$

$4 \times 10 = \dots\dots\dots$

$4 \times 9 = \dots\dots\dots$

$3 \times 3 = \dots\dots\dots$

$3 \times 4 = \dots\dots\dots$

$6 \times 8 = \dots\dots\dots$

$2 \times 10 = \dots\dots\dots$

$6 \times 7 = \dots\dots\dots$

$8 \times 10 = \dots\dots\dots$

$7 \times 10 = \dots\dots\dots$

$9 \times 2 = \dots\dots\dots$

$3 \times 5 = \dots\dots\dots$

$5 \times 2 = \dots\dots\dots$

$2 \times 8 = \dots\dots\dots$

$5 \times 5 = \dots\dots\dots$

$6 \times 10 = \dots\dots\dots$

$8 \times 8 = \dots\dots\dots$

$4 \times 5 = \dots\dots\dots$

$3 \times 3 = \dots\dots\dots$

$10 \times 4 = \dots\dots\dots$

$3 \times 7 = \dots\dots\dots$

$5 \times 2 = \dots\dots\dots$



Series de multiplicar

Continúa cada serie contando de tantos en tantos. Escribe los números que faltan en los huecos.

de 2 en
2

2

4

10

16

de 3 en
3

3

6

15

24

de 4 en
4

4

8

20

32

de 5 en
5

5

10

25

40

de 6 en
6

6

12

30

48

de 7 en
7

7

14

35

56

de 8 en
8

8

16

40

64

de 9 en
9

9

18

45

72



Une cada operación con su resultado

 Traza una línea desde cada multiplicación hasta su resultado correcto.

6×7



42

8×9



45

7×4



56

9×5



48

8×6



72

7×8



28



La montaña de multiplicar

Subimos la montaña multiplicando números más grandes.

Colócalos bien en columnas y ve con cuidado con las llevadas.



El plan de esta etapa

Reto 1

Multiplica en fila y por 10, por 100 y dobles.

Reto 2

Multiplica en vertical por una y por dos cifras.

Reto 3

Completa multiplicaciones, resuelve problemas y el laberinto.

Mi diario de retos

En fila



Vertical



2 cifras



Completa



Juego





multiplica en fila

Calcula de memoria y escribe cada resultado en su línea.

$7 \times 9 = \dots\dots\dots$

$6 \times 8 = \dots\dots\dots$

$7 \times 9 = \dots\dots\dots$

$2 \times 6 = \dots\dots\dots$

$7 \times 9 = \dots\dots\dots$

$9 \times 8 = \dots\dots\dots$

$6 \times 9 = \dots\dots\dots$

$9 \times 6 = \dots\dots\dots$

$8 \times 2 = \dots\dots\dots$

$6 \times 4 = \dots\dots\dots$

$7 \times 6 = \dots\dots\dots$

$8 \times 9 = \dots\dots\dots$

$6 \times 8 = \dots\dots\dots$

$5 \times 7 = \dots\dots\dots$

$7 \times 6 = \dots\dots\dots$

$4 \times 3 = \dots\dots\dots$

$2 \times 2 = \dots\dots\dots$

$9 \times 8 = \dots\dots\dots$

$7 \times 2 = \dots\dots\dots$

$6 \times 6 = \dots\dots\dots$



Por 10, por 100 y dobles

Trucos rápidos: al multiplicar por 10 o por 100 solo añades ceros, y el doble es multiplicar por 2.

× 10

$67 \times 10 = \dots\dots\dots$

$89 \times 10 = \dots\dots\dots$

$32 \times 10 = \dots\dots\dots$

$88 \times 10 = \dots\dots\dots$

$62 \times 10 = \dots\dots\dots$

$74 \times 10 = \dots\dots\dots$

$60 \times 10 = \dots\dots\dots$

$76 \times 10 = \dots\dots\dots$

× 100

$9 \times 100 = \dots\dots\dots$

$49 \times 100 = \dots\dots\dots$

$26 \times 100 = \dots\dots\dots$

$29 \times 100 = \dots\dots\dots$

$10 \times 100 = \dots\dots\dots$

$21 \times 100 = \dots\dots\dots$

$12 \times 100 = \dots\dots\dots$

$41 \times 100 = \dots\dots\dots$

Dobles (× 2)

$61 \times 2 = \dots\dots\dots$

$53 \times 2 = \dots\dots\dots$

$49 \times 2 = \dots\dots\dots$

$68 \times 2 = \dots\dots\dots$

$46 \times 2 = \dots\dots\dots$

$53 \times 2 = \dots\dots\dots$

$66 \times 2 = \dots\dots\dots$

$39 \times 2 = \dots\dots\dots$



En vertical · por 1 cifra

Coloca las cifras en columnas y multiplica. Usa la cuadrícula para no perderte.

$$\begin{array}{r} 288 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 723 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 257 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 478 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 250 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 449 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 243 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 244 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 194 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$



En vertical · por 1 cifra (más)

Números más grandes. Cuidado con las llevadas al pasar de columna.

$$\begin{array}{r} 956 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 344 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 590 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 491 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 811 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 817 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 816 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 638 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 611 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$



En vertical · por 2 cifras

Multiplica por las unidades, luego por las decenas y suma los dos resultados.

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times 19 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ \times 35 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ \times 37 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 39 \\ \times 22 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 35 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ \times 39 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 59 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 27 \\ \hline \end{array}$$



En vertical · por 2 cifras (más)

¡El gran reto de la montaña! Números de tres cifras por dos cifras.

$$\begin{array}{r} 222 \\ \times 44 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 328 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 429 \\ \times 30 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 277 \\ \times 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 463 \\ \times 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 360 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 374 \\ \times 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 342 \\ \times 43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 257 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$



Completa la multiplicación

Falta un número en cada operación. Escribe en el recuadro el número que hace que sea correcta.

$$\square \times 7 = 14$$

$$9 \times \square = 36$$

$$\square \times 7 = 14$$

$$\square \times 8 = 64$$

$$3 \times \square = 27$$

$$\square \times 5 = 30$$

$$\square \times 6 = 48$$

$$6 \times \square = 36$$

$$8 \times \square = 40$$

$$\square \times 5 = 35$$

$$\square \times 9 = 54$$

$$3 \times \square = 6$$

$$\square \times 5 = 30$$

$$\square \times 6 = 48$$

$$\square \times 5 = 20$$



Problemas de multiplicar

Lee con atención, resuelve en el recuadro y escribe la solución.

- 1** En el huerto de la escuela hay 8 filas de lechugas y en cada fila hay 6 lechugas. ¿Cuántas lechugas hay en total?

Solución:

- 2** Cada paquete trae 9 cromos. Marta compra 7 paquetes. ¿Cuántos cromos tiene ahora?

Solución:

- 3** Una caja de rotuladores cuesta 12 €. La maestra compra 4 cajas iguales. ¿Cuánto dinero paga?

Solución:

- 4** Un autobús lleva 45 personas. ¿Cuántas personas caben en 3 autobuses iguales?

Solución:

- 5** Una bandeja tiene 24 magdalenas. ¿Cuántas magdalenas hay en 5 bandejas iguales?

Solución:

- 6** En clase hay 6 mesas y en cada mesa se sientan 4 niños. ¿Cuántos niños hay en total?

Solución:



El laberinto de los productos

✍ Colorea solo las casillas cuyo resultado sea **mayor que 30**. Descubrirás el camino secreto.

6×8	5×7	8×6	5×9	7×6	4×8	8×9
7×2	3×6	3×4	5×3	2×5	5×4	6×6
5×7	8×9	5×9	8×5	4×8	7×5	6×8
7×7	4×3	4×5	2×2	4×4	2×5	3×2
9×9	8×7	8×5	8×9	8×4	9×4	6×9
8×2	8×2	5×3	6×2	3×8	3×3	6×9
5×9	9×4	5×9	8×5	6×7	8×5	9×6



El río de dividir

Dividir es repartir en partes iguales. Bajamos el río repartiendo: unas veces sale exacto y otras nos sobra algo (el resto).



El plan de esta etapa

- Reto 1** Divisiones exactas en fila, mitades y en la caja.
- Reto 2** Divisiones con resto: cociente y lo que sobra.
- Reto 3** Completa divisiones, resuelve problemas y el juego de unir.

Mi diario de retos

En fila



En caja



Con resto



Completa



Juego



Reparte con calma y llegarás lejos





Divide en fila · exactas

Piensa en la tabla al revés: ¿por cuánto multiplico para llegar?

$18 \div 2 = \dots\dots\dots$

$28 \div 7 = \dots\dots\dots$

$12 \div 6 = \dots\dots\dots$

$30 \div 6 = \dots\dots\dots$

$24 \div 8 = \dots\dots\dots$

$21 \div 7 = \dots\dots\dots$

$9 \div 3 = \dots\dots\dots$

$18 \div 9 = \dots\dots\dots$

$18 \div 2 = \dots\dots\dots$

$45 \div 9 = \dots\dots\dots$

$42 \div 6 = \dots\dots\dots$

$18 \div 3 = \dots\dots\dots$

$12 \div 2 = \dots\dots\dots$

$56 \div 7 = \dots\dots\dots$

$12 \div 2 = \dots\dots\dots$

$8 \div 4 = \dots\dots\dots$

$36 \div 9 = \dots\dots\dots$

$12 \div 3 = \dots\dots\dots$

$32 \div 4 = \dots\dots\dots$

$64 \div 8 = \dots\dots\dots$



Dobles y mitades

El doble es multiplicar por 2; la mitad es dividir entre 2. ¡Son operaciones contrarias!

El doble de...

71 →

66 →

78 →

61 →

66 →

64 →

35 →

43 →

62 →

37 →

La mitad de...

32 →

54 →

64 →

70 →

48 →

74 →

32 →

76 →

56 →

50 →



Divisiones en la caja · exactas

Coloca el cociente encima de la línea y baja las cifras una a una.

$$\begin{array}{r} 328 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 120 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 345 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 108 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 376 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 336 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 234 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 136 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 350 \\ \hline 7 \end{array}$$



Divisiones en la caja · 3 cifras

Dividendos más grandes. Ve tomando las cifras de izquierda a derecha.

$$\begin{array}{r} 1012 | 4 \\ \underline{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1428 | 4 \\ \underline{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2385 | 9 \\ \underline{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1431 | 9 \\ \underline{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 966 | 6 \\ \underline{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 939 | 3 \\ \underline{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1384 | 8 \\ \underline{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 750 | 3 \\ \underline{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1407 | 7 \\ \underline{} \end{array}$$



Divisiones con resto

Aquí siempre sobra algo. Escribe el cociente y anota el resto en su hueco.

$$\begin{array}{r|l} 275 & 6 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 181 & 4 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 118 & 7 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 200 & 3 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 178 & 3 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 209 & 5 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 226 & 7 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 235 & 6 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 229 & 6 \\ \hline & \\ \hline \text{resto: } & \end{array}$$



Divisiones con resto · 3 cifras

Un poco más difíciles. Comprueba siempre que el resto sea menor que el divisor.

$$\begin{array}{r} 470 \\ 7 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 505 \\ 7 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 531 \\ 8 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 609 \\ 9 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 477 \\ 8 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 265 \\ 4 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 235 \\ 9 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 141 \\ 9 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 415 \\ 8 \overline{) } \\ \text{resto: } \end{array}$$



Completa la división

Falta un número en cada división exacta. Escríbelo en el recuadro azul.

$56 \div \boxed{} = 8$

$81 \div 9 = \boxed{}$

$6 \div 2 = \boxed{}$

$4 \div 2 = \boxed{}$

$24 \div \boxed{} = 6$

$56 \div \boxed{} = 7$

$45 \div \boxed{} = 9$

$10 \div 2 = \boxed{}$

$28 \div \boxed{} = 4$

$10 \div \boxed{} = 5$

$18 \div 6 = \boxed{}$

$28 \div 4 = \boxed{}$

$6 \div 2 = \boxed{}$

$36 \div 9 = \boxed{}$

$28 \div \boxed{} = 4$



Problemas de dividir

Reparte, agrupa y no olvides mirar si sobra algo.

- 1** Reparte 36 galletas entre 6 amigos por igual. ¿Cuántas galletas recibe cada uno?

Solución:

- 2** Tienes 48 lápices y quieres hacer estuches de 8 lápices. ¿Cuántos estuches llenas?

Solución:

- 3** En una excursión van 63 niños en grupos de 9. ¿Cuántos grupos se forman?

Solución:

- 4** Un panadero coloca 50 magdalenas en bandejas de 6. ¿Cuántas bandejas llena y cuántas sobran?

Solución:

- 5** 90 cromos se reparten en partes iguales entre 9 niños. ¿Cuántos cromos recibe cada uno?

Solución:

- 6** Una cinta de 56 cm se corta en trozos de 7 cm. ¿Cuántos trozos salen?

Solución:



Une la división con su cociente

✍ Todas son divisiones exactas. Une cada una con el número que le toca.

$56 \div 7$



8

$81 \div 9$



9

$48 \div 6$



9

$63 \div 7$



9

$36 \div 4$



9

$72 \div 8$



8



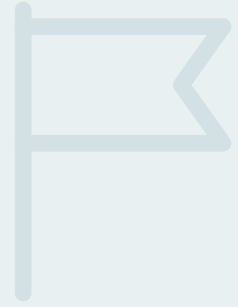
ETAPA

4

MI AVENTURA POR...

La cima de los retos

La última subida. Aquí juntas todo lo aprendido: divisiones grandes, repaso mezclado y problemas de la vida real. ¡Tú puedes!



El plan de esta etapa

- Reto 1** Divisiones entre números de dos cifras.
- Reto 2** Repaso mezclado y "verdadero o falso".
- Reto 3** Problemas de la vida real, el juego de colorear y el reto final.

Mi diario de retos

2 cifras



Repaso



V o F



Problemas



Juego



¡Ya casi tocas la cima!

www.aulafacilonline.com



Divisiones entre dos cifras

Ve tomando cifras del dividendo hasta que puedas dividir. Escribe también el resto.

$$\begin{array}{r} 732 \quad | \quad 26 \\ \hline \end{array}$$

resto: ____

$$\begin{array}{r} 894 \quad | \quad 17 \\ \hline \end{array}$$

resto: ____

$$\begin{array}{r} 328 \quad | \quad 17 \\ \hline \end{array}$$

resto: ____

$$\begin{array}{r} 508 \quad | \quad 28 \\ \hline \end{array}$$

resto: ____

$$\begin{array}{r} 864 \quad | \quad 16 \\ \hline \end{array}$$

resto: ____

$$\begin{array}{r} 335 \quad | \quad 24 \\ \hline \end{array}$$

resto: ____



Divisiones entre dos cifras (más)

El gran reto final de las divisiones. Tómate tu tiempo y comprueba el resultado.

$$2716 \overline{) 35}$$

resto: ____

$$1992 \overline{) 31}$$

resto: ____

$$1790 \overline{) 31}$$

resto: ____

$$2245 \overline{) 36}$$

resto: ____

$$1142 \overline{) 38}$$

resto: ____

$$920 \overline{) 32}$$

resto: ____



Repaso: multiplica y divide

¡Ojo al signo! Mira bien si es $\times$ o $\div$ antes de calcular.

$23 \times 5 = \dots\dots\dots$

$15 \div 3 = \dots\dots\dots$

$75 \times 9 = \dots\dots\dots$

$56 \div 7 = \dots\dots\dots$

$70 \times 3 = \dots\dots\dots$

$16 \div 4 = \dots\dots\dots$

$40 \times 6 = \dots\dots\dots$

$24 \div 4 = \dots\dots\dots$

$37 \times 3 = \dots\dots\dots$

$21 \div 3 = \dots\dots\dots$

$40 \times 5 = \dots\dots\dots$

$18 \div 3 = \dots\dots\dots$

$64 \times 9 = \dots\dots\dots$

$48 \div 6 = \dots\dots\dots$

$79 \times 9 = \dots\dots\dots$

$45 \div 5 = \dots\dots\dots$

$67 \times 8 = \dots\dots\dots$

$63 \div 9 = \dots\dots\dots$





¿Verdadero o falso?

Comprueba cada operación. Rodea V si es correcta o F si es falsa, y corrige las falsas.

$7 \times 5 = 35$



$40 \div 8 = 6$



$7 \times 7 = 49$



$42 \div 6 = 8$



$3 \times 7 = 21$



$9 \div 3 = 3$



$4 \times 7 = 26$



$64 \div 8 = 7$



$9 \times 6 = 52$



$45 \div 5 = 10$





Problemas de la vida real

Decide tú si hay que multiplicar o dividir. Explica tu respuesta con una frase.

- 1** Una entrada al cine cuesta 7 €. La familia compra 5 entradas. ¿Cuánto pagan en total?

Solución:

- 2** Se reparten 72 caramelos en bolsas de 8 caramelos. ¿Cuántas bolsas se llenan?

Solución:

- 3** Un jardinero planta 6 filas con 15 árboles cada una. ¿Cuántos árboles planta?

Solución:

- 4** 84 cromos se reparten entre 4 álbumes iguales. ¿Cuántos cromos van en cada álbum?

Solución:

- 5** Tres cajas de naranjas pesan lo mismo y entre las tres suman 27 kg. ¿Cuánto pesa cada caja?

Solución:

- 6** Un libro tiene 8 capítulos de 12 páginas cada uno. ¿Cuántas páginas tiene el libro?

Solución:



Más problemas de la vida real

Últimos problemas de la aventura. ¡Ya eres casi un experto o experta!

- 1** Una piscina se llena con 6 cubos de 15 litros. ¿Cuántos litros caben en total?

Solución:

- 2** 64 lápices se guardan en cajas de 8 lápices. ¿Cuántas cajas se necesitan?

Solución:

- 3** Cada día leo 9 páginas de un cómic. ¿Cuántas páginas leo en 7 días?

Solución:

- 4** 45 caramelos se reparten entre 5 amigos por igual. ¿Cuántos le tocan a cada uno?

Solución:

- 5** Un tren tiene 7 vagones con 30 asientos cada uno. ¿Cuántos asientos hay?

Solución:

- 6** 72 flores se colocan en 8 jarrones iguales. ¿Cuántas flores van en cada jarrón?

Solución:



Colorea según el resultado

Calcula y colorea:  mayor que 30 → rojo  30 o menos → azul

2×8	4×8	5×7	7×4	9×8	9×9	4×6
6×7	6×7	5×7	6×7	8×9	5×9	7×6
6×9	6×9	4×9	8×7	8×5	9×7	7×7
2×9	8×9	9×5	6×9	8×8	7×5	5×3
4×5	6×2	6×6	6×7	7×9	3×6	4×6
2×5	3×2	3×6	8×7	7×3	4×7	2×6



La rejilla misteriosa

Completa la tabla: multiplica el número de cada fila por el de cada columna.
Algunas casillas te dan pistas.

×	4	6	9	2	7
3	12	18	27	6	21
7	28				
5	20				
8	32				
6	24				



¡Enhorabuena!

DIPLOMA DE MULTIPLICAR Y DIVIDIR

Este diploma se concede con mucho orgullo a

.....

por haber recorrido las cuatro etapas de la aventura, superado todos los retos y convertirse en un campeón o campeona de las tablas, las multiplicaciones y las divisiones.



.....

FECHA

.....

FIRMA



www.aulafacilonline.com