

CAPÍTULO 3

FIGURA A

En esta ficha se presentan cálculos de multiplicar y dividir sugeridos para alumnos que requieren de nuevas oportunidades para analizar relaciones entre los números involucrados y apoyarse en cálculos conocidos para resolver otros nuevos.

1 Resuelve mentalmente los siguientes cálculos. Involucrados y apoyarse en cálculos conocidos para resolver otros nuevos.

$12 \times 100 =$

$12 \times 200 =$

$12 \times 300 =$

$12 \times 1.000 =$

$12 \times 2.000 =$

$12 \times 3.000 =$

$6.000 : 100 =$

$6.000 : 200 =$

$6.000 : 300 =$

$6.000 : 1.000 =$

$6.000 : 2.000 =$

$6.000 : 3.000 =$



2 Usando que $12 \times 24 = 288$, encontrará el producto o el cociente de estos cálculos sin hacer las cuentas.

$24 \times 12 =$

$12 \times 48 =$

$120 \times 24 =$

$288 : 12 =$

3 Resuelve mentalmente los siguientes cálculos.

$15 \times 5 =$

$15 \times 50 =$

$15 \times 55 =$

4 Sin hacer la cuenta, seleccioná el producto o el cociente que te parezca correcto en cada caso.

$1.998 \times 11 =$

2.198

978

21.978

$11.996 : 4 =$

29

299

2.999

CAPÍTULO 3

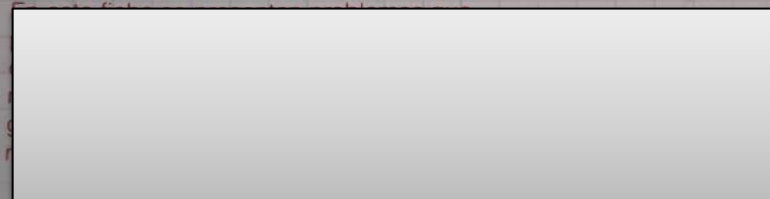
FIGURA B

1 Completá esta tabla que relaciona la cantidad de velas y la cantidad de paquetes iguales en los que se venden.

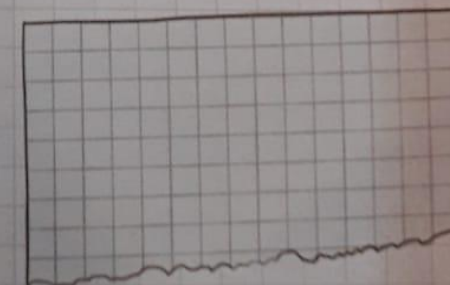


Cantidad de paquetes de velas	2	3	4	5	6	10	12	20	21
Cantidad de velas	24								

2 En la oficina compraron 25 biromes iguales y gastaron \$900. ¿Cuál es el precio de cada birome?



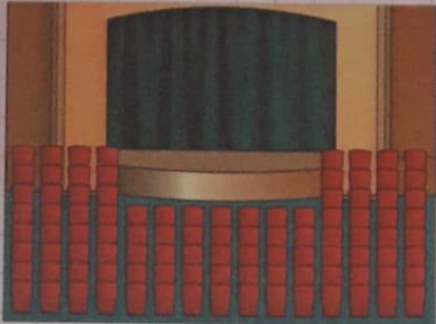
3 Antes de romperse esta hoja tenía 300 cuadraditos. ¿Cuántas filas de cuadraditos tenía la hoja completa?



CAPÍTULO 3

FIGURA D

1 Señalá el o los cálculos que permitan averiguar la cantidad total de butacas de esta sala de teatro.



$4 \times 3 \times 2 + 5 \times 15$

$4 \times 3 + 5 \times 15$

$8 \times 4 + 8 \times 4 + 7 \times 5$

$8 \times 4 \times 2 + 5 \times 7$

$8 \times 4 + 5 \times 7$

$15 + 8$

2 Juana y Lucas están organizando sus próximas vacaciones. Hicieron una lista con sus preferencias para decidir un lugar, una forma de alojamiento y un medio de transporte. ¿Cuántas posibilidades tienen?

Lugar	Alojamiento	Transporte
Jujuy	Carpa	Micro
Misiones	Departamento	Auto
Córdoba	Hotel	Avión
Mar del Plata		
Bariloche		

3 En una panadería las medialunas se hornean en bandejas de 24. Si ya se prepararon 354 medialunas, ¿cuántas más se tienen que hacer para que todas las bandejas a hornear estén completas?

CAPÍTULO 3

FIGURA C

1 Sin hacer las cuentas, decidí cuál o cuáles de los siguientes cálculos dan el mismo resultado que 16×15 .

$2 \times 8 \times 5 \times 3$

$10 \times 15 + 6 \times 15$

$16 \times 10 \times 5$

$16 \times 7 + 16 \times 8$

$2 \times 40 \times 3$

$10 \times 6 \times 15$

$16 \times 5 \times 3$

$16 \times 7 \times 8$

2 Resolvé mentalmente los siguientes cálculos.

$8 \times 31 =$

$35 \times 12 =$

$11 \times 18 =$

$32 \times 9 =$

$5 \times 999 =$

$9 \times 99 =$

3 Encontrá, si es posible, todas las divisiones válidas en cada caso.

$$\begin{array}{r} 3 \\ 9 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 60 \\ 5 \end{array}$$

4 Calculá el cociente y el resto de dividir 98 por 4 usando una calculadora.

