

OPERACIONES CON LA UNIDAD SEGUIDA DE CEROS

1. Multiplica mentalmente:

a) $46,1 \cdot 10 =$

d) $3,725 \cdot 1\,000 =$

g) $925,78 \cdot 0,01 =$

b) $0,47 \cdot 100 =$

e) $5,25 \cdot 10 =$

h) $578,25 \cdot 0,0001 =$

c) $148,2 \cdot 0,1 =$

f) $0,0067 \cdot 1\,000 =$

i) $0,023 \cdot 0,01 =$

2. Halla el multiplicador:

a) $4,6 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 46$

d) $470,8 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 0,4708$

b) $4,72 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 47,2$

e) $768,4 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 7,684$

c) $4,8754 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 4\,875,4$

f) $4,869 \cdot \underline{\hspace{2cm}} = 0,4869$

3. Divide mentalmente:

a) $47,2 : 10 =$

d) $185,63 : 10\,000 =$

b) $85,79 : 100 =$

e) $8,75 : 100 =$

c) $6\,592,75 : 1\,000 =$

f) $15,43 : 1\,000 =$

4. Halla el divisor:

a) $100 : \underline{\hspace{2cm}} = 10$

d) $6,5 : \underline{\hspace{2cm}} = 0,065$

b) $4,3 : \underline{\hspace{2cm}} = 0,43$

e) $463 : \underline{\hspace{2cm}} = 4,63$

c) $472 : \underline{\hspace{2cm}} = 4,72$

f) $25,7 : \underline{\hspace{2cm}} = 2,57$

5. Halla el dividendo:

a) $\underline{\hspace{2cm}} : 10 = 54,5$

d) $\underline{\hspace{2cm}} : 100 = 0,725$

b) $\underline{\hspace{2cm}} : 100 = 0,97$

e) $\underline{\hspace{2cm}} : 10 = 0,027$

c) $\underline{\hspace{2cm}} : 1\,000 = 0,05$

f) $\underline{\hspace{2cm}} : 100 = 0,4$

OPERACIONES CON LA UNIDAD SEGUIDA DE CEROS (Soluciones)

1. Multiplica mentalmente:

a) $46,1 \cdot 10 = 461$

d) $3,725 \cdot 1\ 000 = 3\ 725$

g) $925,78 \cdot 0,01 = 9,2578$

b) $0,47 \cdot 100 = 47$

e) $5,25 \cdot 10 = 52,5$

h) $578,25 \cdot 0,0001 = 0,057825$

c) $148,2 \cdot 0,1 = 14,82$

f) $0,0067 \cdot 1\ 000 = 6,7$

i) $0,023 \cdot 0,01 = 0,00023$

2. Halla el multiplicador:

a) $4,6 \cdot 10 = 46$

d) $470,8 \cdot 0,001 = 0,4708$

b) $4,72 \cdot 10 = 47,2$

e) $768,4 \cdot 0,01 = 7,684$

c) $4,8754 \cdot 1\ 000 = 4\ 875,4$

f) $4,869 \cdot 0,1 = 0,4869$

3. Divide mentalmente:

a) $47,2 : 10 = 4,72$

d) $185,63 : 10\ 000 = 0,018563$

b) $85,79 : 100 = 0,8579$

e) $8,75 : 100 = 0,0875$

c) $6\ 592,75 : 1\ 000 = 6,59275$

f) $15,43 : 1\ 000 = 0,01543$

4. Halla el divisor:

a) $100 : 10 = 10$

d) $6,5 : 100 = 0,065$

b) $4,3 : 10 = 0,43$

e) $463 : 100 = 4,63$

c) $472 : 100 = 4,72$

f) $25,7 : 10 = 2,57$

5. Halla el dividendo:

a) $545 : 10 = 54,5$

d) $72,5 : 100 = 0,725$

b) $97 : 100 = 0,97$

e) $0,27 : 10 = 0,027$

c) $50 : 1\ 000 = 0,05$

f) $40 : 100 = 0,4$