



MULTIPLICACIÓN DE NÚMEROS DECIMALES

Ejercicios para Resolver

1. Halla los productos de:

a) $8,756 \times 4 =$

b) $264,7 \times 5 =$

c) $53,806 \times 8 =$

d) $84,09 \times 9 =$

e) $635,46 \times 45 =$

f) $65,48 \times 72 =$

g) $64,57 \times 26 =$

h) $42,80 \times 74 =$

i) $680,76 \times 58 =$

j) $75,83 \times 68 =$

2. Resuelve:

a) $(3,94 - 2,65) \times 3 =$

b) $(9,2 - 5,647) \times 7 =$

c) $(1,2 + 3,4) \times 5 =$

d) $5,3 \times 8 + 1,2 =$

e) $31,4 \times 9 - 75,74 =$

f) $5,34 \times 7 - 23,2 =$

g) $7 \times (12,94 + 23,6) =$

h) $3 \times (23,45 - 22,903) =$

Aplico lo aprendido

01. Halla el producto de los siguientes números:

a) $745,65 \times 24 =$

b) $87,254 \times 87 =$

c) $183,657 \times 367 =$

d) $754,267 \times 745 =$

e) $98\,476 \times 7,6 =$

f) $2\,548 \times 8,3 =$

g) $602\,645 \times 72,8 =$

h) $836,46 \times 5,7 =$

i) $3\,945,657 \times 3,6 =$

j) $75,768 \times 64,5 =$

k) $64,36 \times 1,87 =$

l) $1\,283,58 \times 5,23 =$

3. MULTIPLICACIÓN POR 10, 100, 1 000, etc.

Para multiplicar un número decimal por 10, 100, 100, etc. corremos la coma tantos lugares como ceros tenga el segundo factor.

Halla los productos que se te presentan:

a) $74,36 \times 10 = 743,6$

b) $0,53 \times 1\,000 = \dots\dots\dots$

c) $2,64 \times 10 = \dots\dots\dots$

d) $4,4 \times 1\,000 = \dots\dots\dots$

e) $7,309 \times 10\,000 = \dots\dots\dots$

f) $0,64 \times \dots\dots\dots = 640$

g) $36,894 \times \dots\dots\dots = 3698,4$

h) $0,300096 \times \dots\dots\dots = 30,96$

i) $7,02 \times \dots\dots\dots = 702$

j) $1,6435 \times \dots\dots\dots = 164$



Aplico lo aprendido

- a) $(3,57 - 2,4) \times 2,3 - 4,45 =$
- b) $4.(4,57 + 12,98) - 3.(8,56 - 5,2) =$
- c) $24,6 : 2 + 4,56 \times 1,2 - 3,51 \times 3,2 =$
- d) $1,2 \times 3,4 + 34,56 - 7,8 \times 0,8 =$
- e) $7(3,4 - 2,4) + 8(9,7 - 9,2) =$
- f) $5,6 - 3,4 + 6,9 \times 6,1 =$
- g) $8,3 - 2,1 \times 3 + 34,6 =$
- h) $9,2 \times 3 + 4,3 - 2,7 =$