

DECIMALES Y PROBLEMAS BÁSICOS

Ficha.11

1.- Para un fiesta había un presupuesto de 1.345 euros. Se gastaron 985 euros. ¿Cuál fue el sobrante?

2.- Un padre repartió entre sus tres hijos: al mayor 245 euros, al mediano la mitad del grande y al pequeño la mitad del mediano ¿Cuánto repartió?

3.- Un niño/a tenía 456 cromos, perdió 124 y después ganó 135 ¿Con cuántos se quedó?

4.- Escribir los decimales:

a) 45,678 -----

b) 12,098 -----

c) 456,009 -----

d) 25,18 -----

e) 201,0987 -----

5.- Una calle mide de largo 340 m. Se quieren plantar árboles a cada lado y a una distancia de el uno del otro a 5,5 m. ¿Cuántos harán falta?

6.- Comparar con los signos $>$ $<$ $=$

- a) 3,45 3,5 b) 4,56 4,056 c) 9,23 9,3 d) 2,011 1,0011
e) 8,98 8,098 f) 7,9 7,99 g) 4,67 4,068 h) 9,77 9,077

7.- Resolver las divisiones de decimales hasta las milésimas y sin calculadora:

- a) $5679 : 5,679$ b) $78127 : 4,67$ c) $84567 : 3,456$

8.- Resolver las divisiones de decimales hasta las milésimas sin calculadora:

- a) $7,8993 : 46,1$ b) $64,67 : 3,58$ c) $67,693 : 0,956$

9.- Resolver:

$$(45,6 + 18,76 - 12,04) + [(12,45 - 1,6)18,4 + 23,67] =$$

10.- Completar:

- a) $345,6 : 1000 =$ ----- b) $9,678 : 100 =$ ----- c) $4,567 : 1000 =$ -----
d) $78,89 : 100 =$ ----- e) $0,0019 : 1000 =$ ----- f) $2,456 : 1000 =$ -----
g) $1,56 : 100 =$ ----- h) $45,66 : 100 =$ ----- g) $56,89 : 100 =$ -----
j) $345,87 : 100 =$ -----