DECIMALES Y PROBLEMAS BÁSICOS

Ficha.4

1.- Resolver las sumas de decimales en columna, sin calculadora:

a) 5,678 + 67,984 + 123,56 + 674,678 =

b) 567,03 + 15,67 + 345,67 + 345 =

c) 0,0098 + 45,67 + 123,89 + 2,456 =

d) 1.234,78 + 0,987 + 3,456 + 789 =

2.- Pasar las fracciones decimales a decimal:

a) 23/100 =

b) 18/10 =

c) 45/1000 =

d) 89/10 =

e) 456/100 =

f) 345/10 =

g) 12/1000 =

h) 245/100 =

i) 678/1000 =

j) 876/100 =

3.- Escribir los decimales:

a) 5,8789 ----------

b) 67,0981 ----------

c) 21,0097 ----------

d) 0,0009 ----------

e) 367,0098 ----------

4.- Completar la serie con 15 números más:

www.yoquieroaprobar.es

235,096; 235,099 ----------

5.- Resolver las divisiones de decimales hasta las milésimas:

a) 6 7 8, 7 9 : 5, 7 4

b) 0, 0 7 3 5 : 9, 0 8

c) 4, 6 7 9 : 2 3, 8

d) 3 5 2 1, 1 8 : 3, 6 8

6.- Resolver:

a) (55,6 + 345,8 – 12,4) + 8123,009 – 112,33) =

b) (45,8 + 0,87 + 1.234,67) + (112,3 – 8,4) =

7.- 125 docenas de lápices ¿Cuántos son?

8.- Se compararon 13 docenas de pañuelos a 4,6 euros cada uno. ¿Cuánto costaron en total?

9.- Un padre dio a su hijo/a 20,5 euros, la madre 15,35 euros, el abuelo 23,5 euros y la abuela 20,2 euros. Quería comprar un juguete de valor 90 euros.¿Cuánto le faltaba?

10.- La entrada a un parque temático valía 37,5 euros, se vendieron 475. ¿Cuánto se recaudó?

www.yoquieroaprobar.es