

Problemas

- 1 ¿Cuántas nueces necesitamos para llenar 25 sacos si en cada saco ponemos 350?
- 2 Una fábrica ha envasado 4.428 botes en cajas de 36 unidades. ¿Cuántas cajas han llenado?
- 3 Raquel ha comprado un disco de 6 € y 20 cent. Y dos tebeos de 1 € y 20 cent. cada uno. Si tenía 10 € ¿Cuánto dinero le queda?
- 4 Al repartir 6 canicas entre 3 niños, tocan a dos canicas cada uno. ¿Cuántas canicas tocarían a cada niño si repartiesemos el doble de canicas?
- 5 Kati quiere comprar un televisor. El vendedor le oferta un modelo que marca 410 € y le hace una rebaja de 185 €. ¿Qué cantidad tiene que pagar Kati por el televisor?
- 6 Un Tiranosaurus Rex que pesaba 27.500 kgs salió a comer. Se comió 3 gacelas de 100 kgs cada una, 4 búfalos que pesaban 540 kilos cada uno y de postre 200 kgs de hierba y frutas. ¿Cuántos kgs. tuvieron que aguantar cada una de sus dos patas traseras al ponerse de pie sobre ellas después de comer?
- 7 Tengo que repartir a partes iguales 300 libros en 6 estanterías. Sabiendo que cada libro pesa 250 grs. ¿Cuánto peso tendrá que aguantar cada estantería después de haber repartido los libros entre todas ellas?

NÚMEROS DECIMALES

* Los números decimales tienen dos partes: una entera y otra decimal

* Las dos partes están divididas por una coma

EJERCICIOS:

1.- En los siguientes números, señala cuál es la parte entera y cuál es la parte decimal:

19'24

741'96

1'83

25'07
0'97

0'71

2.- ¿Qué valor numérico tiene la cifra 4 en cada una de las siguientes cantidades? Es decir: unidades, decenas, décimas, centésimas....

138'42

24'31

101'84

4.215'68

3.- Escribe los siguientes números decimales:

parte entera: 7 parte decimal: 23

parte entera: 3 parte decimal: 08

parte entera: 0 parte decimal :65

Operaciones con números decimales:

$$334,05 + 67,8 + 4,378 =$$

$$783,8 - 45,09 =$$

$$7084,65 \times 38,4 =$$

$$956,34 : 6,5 =$$

$$765,09 : 47 =$$