Nombre:\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

**Nivel II** 

## SUMA Y RESTA DE NÚMEROS DECIMALES

<u>Suma y resta</u>: para sumar o restar números decimales se colocan en columna haciendo coincidir los órdenes de las unidades correspondientes  $\rightarrow$  ("la coma debajo de la coma").



## **Ejemplos**:

a) Para sumar 23,18 + 370,8 se disponen los números así:

b) Para restar 245,39 – 28,27 se disponen los

c) Con llevadas: 23,38 – 3,75 Así:

1 unidad = 10 décimas

d) Con llevadas:

23,10 - 5,23 17,87

1 décima = 10 centésimas 1 unidad = 10 décimas

1. Calcula el resultado de las siguientes sumas:

2. Calcula el resultado de las siguientes restas:

3. Halla las siguientes sumas y restas:

**4**. Halla las siguientes sumas:

5. Calcula el resultado de las siguientes restas:

IES Complutense Compensatoria Objetivo 12

## Problemas de suma y resta de números decimales

**6**. En una lista de compra se indica: Halla el total a pagar:

7. Para pagar la cuenta anterior hemos dado 50 euros. ¿Cuánto nos devolverán?

**8.** Calcula cuánto nos devolverán en una tienda en la que compramos 1 lata de naranjada que vale  $0.35 \le 1$  de limonada de  $0.37 \le 1$  una de cola de  $0.40 \le 1$  una bolsa de patatas de  $0.55 \le 1$  pagamos con un billete de  $15 \le 1$  el valor de v



**9.** A María le gusta montar en bicicleta. Los últimos cuatro días ha ido anotando los kilómetros que recorría:

1<sup>er</sup> día: 4,31 km 2° día: 2,54 km 3<sup>er</sup> día: 3,75 km 4° día: 2,86 km

¿Cuántos km ha recorrido en total durante los últimos cuatro días?



**10.** Una casa tiene 30,56 metros de altura total. El cuarto piso está situado a 15,3 metros del suelo. ¿Qué distancia hay desde este piso hasta el punto más alto de la casa?



11. Los lados de un triángulo miden 5,4 cm, 3,5 cm y 4,3 cm. ¿Cuánto vale el perímetro de ese triángulo? (Recuerda que el perímetro de un triángulo es la suma de las longitudes de sus lados.)