OPERACIONES CON NÚMEROS DECIMALES

1. Calcula. Fíjate bien en los órdenes de cada número:

- 84,36 + 5,92 =
- 3,725 + 91,34 =
- 247 + 58,63 =
- 42,856 – 7,31 =
- 95,6 – 31,08 =
- 37,5 – 8,429 =

2. Calcula (escribe SOLO el resultado final). Opera igual que con los números naturales (respetando el orden de las operaciones y los paréntesis).

- 8,9 + 3,7 – 2,34 =
- 40 – 6,58 + 1,298 =
- 15,72 – 3,9 – 6,52 =
- 2,51 + (8,6 – 6,3) =
- (4,9 – 0,256) + 3,75 =
- 71,3 – (38,2 + 9,54) =

3. Fíjate en cuánto miden las cintas y contesta.

Cinta roja = 5 m **Cinta verde = 3,65 m**

Cinta azul = 2,986 m **Cinta amarilla = 4,2 m**

- Las cintas verde y azul juntas.
- Las cuatro cintas juntas.
- La cinta roja más que la azul.
- La cinta verde menos que la amarilla.

4. Aproxima cada número al orden que se indica:

A las unidades → 7,2 _____ 6,8 _____ 1,61 _____

9,43 _____ 3,193 _____ 7,916 _____

A las décimas → 4,61 _____ 7,29 _____ 12,43 _____

6,147 _____ 9,282 _____ 36,874 _____

A las centésimas → 2,146 _____ 4,372 _____ 9,768 _____

14,039 _____ 26,143 _____ 94,987 _____

5. Resuelve. Escribe SOLO el resultado (número).

A. Patricia quiere recorrer en bicicleta un circuito de 14,8 km. Ha recorrido ya 5,72 km. ¿Cuántos kilómetros le faltan por recorrer?

B. David ha comprado un queso que pesa 1,5 kg y un trozo de jamón de 0,75 kg:

- ¿Cuántos kilos pesan en total el queso y el jamón?
- ¿Cuánto pesa el queso más que el jamón?

C. Elvira ha comprado un libro por 18,70 € y una pluma por 9,65 €. Ha entregado 30 € para pagarlos. ¿Cuánto dinero le tienen que devolver?