

5
 Nom i cognoms:
 Data: Matemàtiques 5é.....
**Fitxa
1****1** Escribe amb xifres (posa la coma dalt):

- a) Dues unitats i cinc centèsims →
- b) Dotze unitats i huit dècims →
- c) Vint-i-set mil·lèsims →
- d) Sis unitats i dos-cents quaranta-tres mil·lèsims →

2 Escribe com es llig cada un dels nombres següents, seguint l'exemple:

- a) 5,63 → cinc unitats i seixanta-tres centèsimes
- b) 25,843 →
.....
- c) 3,005 →
- d) 0,031 →

3 Les puntuacions obtingudes en una prova de gimnàstica han sigut:

Dorsal	Joan	Ferran	Xavier	Carles	Àlex	Arnau	Gabriel
Puntuació	8,354	9,605	9,506	9,63	9,845	9,995	9,5

- a) Quin gimnasta va aconseguir major puntuació?.....
- b) Quin gimnasta va obtenir més puntuació, Xavier o Gabriel.....
- c) Ordena les puntuacions de menor a major (separa els nombres amb un guió).
.....

4 Aproxima als dècims.

- a) 5,174 → d) 2,382 →
- b) 2,878 → e) 0,089 →
- c) 3,630 → f) 0,329 →

5 Calcula.

$$\begin{array}{r} 4,025 \\ + 18,36 \\ + 10,7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15,4 \\ + 0,396 \\ + 8,43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5,2 \\ - 0,75 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6,342 \\ - 5,78 \\ \hline \end{array}$$

5

Nom i cognoms:.....

Fitxa
1**6** Realitza aquestes multiplicacions (fes-les en un paper i escriu ací el resultat):

a)
$$\begin{array}{r} 72,4 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 0,46 \\ \times 37 \\ \hline \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 36,5 \\ \times 28,7 \\ \hline \end{array}$$

d)
$$\begin{array}{r} 9,04 \\ \times 53 \\ \hline \end{array}$$

7 Fes aquestes divisions en un paper fins a obtenir un residu igual a zero. Ací hauràs d'escriure el quocient i el residu:

a)
$$\begin{array}{r} 72 \overline{)15} \\ \text{quocient:} \\ \text{residu:} \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 37,68 \overline{)12} \\ \text{quocient:} \\ \text{residu:} \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 54 \overline{)8} \\ \text{quocient:} \\ \text{residu:} \end{array}$$

8. Completa la taula.

$\times$	10	100	1 000
0,42			
1,066			

9. Calcula

a) $0,17 : 10 = \dots\dots\dots$

c) $43,5 : 100 = \dots\dots\dots$

b) $27 : 1\,000 = \dots\dots\dots$

d) $75 : 100 = \dots\dots\dots$

10. Un pot de melmelada pesa 0,450 quilos. Quant en pesen cinc pots iguals?

Operació:

Resultat:

.....