

Nom: _____

data: _____

temps: _____

1. a) Realitza aquesta operació amb la calculadora i escriu el resultat amb 2 xifres decimals:

$$47 + 750200 : 166'386 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ euros}$$

- b) Observa aquesta seqüència de tecles de la calculadora:

2
8
:
4
=
M+
4
2
X
9
=
+
MR
=

Escriu l'operació que realitza: _____

2. Identifica i encercla quins dels següents números son 5 dècimes:

0'05

0'50

0'050

0'5

3. Realitza les següents operacions:

$$89 - 34'76 =$$

$$437'25 : 23 =$$

4. Realitza aquestes operacions:

$$35\% \text{ de } 250 =$$

$$\frac{1}{2} \text{ de } 180 =$$

$$50\% \text{ de } 2.590 =$$

$$\frac{3}{4} \text{ de } 5.000 =$$

5. Encercla els números de la següent llista, que siguin divisibles per 5:

15

9

7

13

5

20

19

11

12

6. Completa aquesta taula, amb números i fraccions decimals equivalents:

Fracció decimal:	$\frac{72}{10}$	$\frac{93}{1000}$		
Número decimal:			4'57	5'9

7. Dibuixa un pastel quadrat i representa en color blau les seves $\frac{3}{8}$ parts:

8. El gran premi de FÓRMULA-1 de Mònaco es disputa en un circuit que mesura 2'065 milles. Si 1 milla són 1'6 Km. Quants Km fa el circuit de Mònaco?

9. Un televisor val 45.000 pessetes. Si ens fan un descompte del 20%, contesta aquestes preguntes:

a) Quantes ptes hem de pagar?

b) Quantes ptes ens descompten?

10. Vull comprar-me 3 CDs de música que costen 2.250 pessetes cadascun, un joc de piles que val 245 pessetes i un bolígraf de 75 pessetes. ¿En tinc prou amb les 7.500 pessetes que tinc estalviades?