

PROVA MATEMÀTIQUES TEMA 3 – NÚMEROS DECIMALS

Nom:

Data:

1. Escriu amb xifres aquests números.

- a) Dos unitats i dos dècimes: _____
b) Trenta – cinc unitats i set centèsimes: _____
c) Vint – i – tres unitats i huit – cents deu mil·lèsimes: _____
d) Tres mil·lèsimes: _____

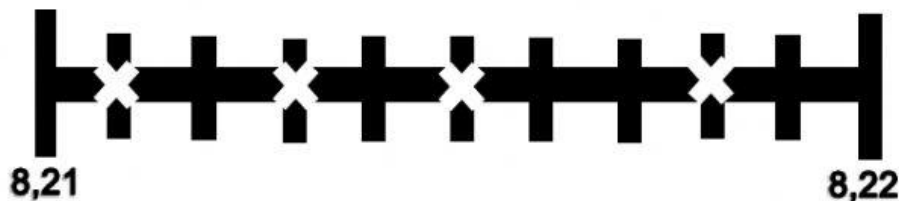
2. Escriu amb lletres.

- a) 9,48: _____
b) 0'508: _____
c) 123,007: _____
d) 8,032: _____

3. Descompon aquests números.

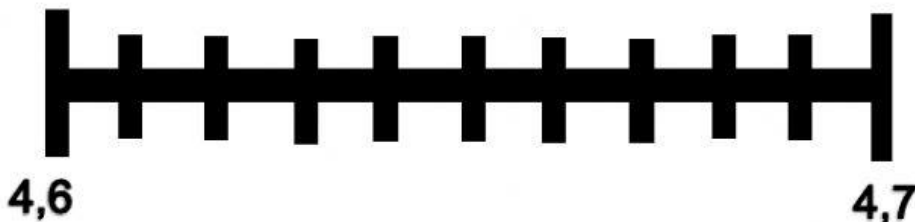
- a) 2,016:
b) 1.236,508:
c) 13.321,012:
d) 567.213,032:

4. Indica quins són aquests números que es troben a les següent recta numèrica:



A)	B)	C)	D)
----	----	----	----

- Ara col·loca els números en la recta segons corresponga.



A) 4,60	B) 4,68	C) 4,63	D) 4,66
---------	---------	---------	---------

5. Escriu <, > o = segons corresponga.

10,44	10,4	0,57	0,570	24,9	24,90
3,59	3,95	15,16	20,834	36,2	36,09

6. Arredoneix aquests números.

	A les unitats	A les dècimes
4,22		
0,808		
7,390		
9,63		

7. Resol aquestes operacions combinades.

a) $3 \times 2 + 4 \times 3$

b) $(6 + 4) : 2 + 1$

c) $8 \times 2 - 3 - 2$

d) $6 : 2 + 4 \times 3$

8. Resol aquestes operacions.

$832.167 + 451.367$	$342.345 - 123.987$
8.327×97	$89.342 : 27$

9. Un teatre té un aforament de 325 localitats. Durant un dia sencer han acudir 14.625 espectadors ha vore una obra de teatre. Quantes representacions de l'obra s'han realitzat durant eixe dia?

10. Un ancià deixa d'herència 123.000€ dels quals 39.000€ els dona a un hospital i la resta dels diners els reparteix entre els seus 5 nets. Quants diners rep cadascun d'ells?

Quina nota creus que et mereixes en aquest tema?