

MATHEMATIQUES 5^{ème} – DIVISIONS 2 CHIFFRES

1. Multiplica mentalment.

a) $3,2 \times 3 =$ _____

b) $0,41 \times 2 =$ _____

c) $0,2 \times 0,4 =$ _____

2. Divideix mentalment.

a) $9,03 : 3 =$ _____

b) $84,6 : 2 =$ _____

c) $0,8 : 0,2 =$ _____

3. Multiplica. Després arrossega cada coma al lloc corresponent.

a)

	2	4	3
x			4

5

b)

	3	5, 7	
×		1, 6	

5

c)

		1, 2	5	
	×	0, 3	4	

;

4. Recorda que no es pot fer una divisió amb decimals al divisor. Pensa el canvis que has de fer al dividend i al divisor i selecciona com queden al desplegable. Fes la divisió i finalment arrossega la coma de sota al lloc corresponent.

a) $0,378 \overline{) 0,2}$

b) $0,652 \mid 0,04$

c) $1,74 \overline{) 0,003}$

-							
-							
-							

;

;

5. Calcula mentalment i selecciona el resultat correcte.

a) $32,5 \times 0,92 \approx$

$\approx (2,99 \quad 29,9 \quad 299)$

b) $0,245 \times 11,2 \approx$

$\approx (2,744 \quad 27,44 \quad 274,4)$

c) $313,6 : 9,8 \approx$

$\approx (0,32 \quad 3,2 \quad 32)$

6. Divideix.

a)

	7	8	2	2	3	
-						
-						

Esborrany

1)

x		

2)

x		

b)

2	2	9	4	3	7	

Esborrany

1)

x		

2)

x		

7. Una capsa de barretes de proteïna val 64,80 €. Cada barreta de proteïna costa 0,48 €.

a) Quantes barretes hi ha a cada capsa? (posa la coma) b) Quant valen 12 capses?

,

1)

x		

2)

x		

3)

x		

x				

,

8. La Júlia treballa 3,5 hores i guanya 53,55 €.

Quant guanya per hora? (posa la coma)

,

Esborrany

1)

x		

2)

x		

3)

x		