Repaso tema 6



1 Rellena la tabla

PORCENTAJE	FRACCIÓN	Nº DECIMAL	SIGNIFICADO	SE LEE
60%	——		60 partes de 100	
	$\frac{35}{100}$			
	——			9 por ciento

2 Resuelve los problemas de porcentajes:

En clase somos 25 y un 20% ha sacado más de un 9 en el examen. ¿Cuántos alumnos han sacado menos de un 9?

han sacado menos de un 9

Me he comprado dos libros de 14,25€ cada uno. Al comprar los dos me hacen un descuento del 12%. ¿Cuánto pago por los dos libros?

Pago € por los 2 libros

El mes pasado en mi casa pagamos 87,23€ de luz. Este mes hemos pagado un 4% más. ¿Cuánto nos ha costado la luz este mes?

Hemos pagado de luz

3 Marca las magnitudes proporcionales

- ❑ *El número de insectos y el número de patas*
- ❑ *El número de bricks de leche y el precio*
- ❑ *El número de fresas y el precio*
- ❑ *La velocidad del coche y el tiempo que tarda en llegar*
- ❑ *El número de mamíferos y el número de pies*

4 Completa las tablas de proporcionalidad

Fresas	1kg	2,5kg		12kg
Precio	3€		13,5€	

Min	1min	5min		400min
km	2km		100km	

LIVEWORKSHEETS

5 Resuelve usando regla de 3

Revista	Precio
5	14,50
20	

Pulpos	Patas
24	192
450	

km	minutos
30	15
200	

6 Contesta fijándote en el mapa:

Lugar	Mapa cm	Realidad km
Hotel a Museo Louvre	2,4	
Museo Louvre a Torre Eiffel		
Torre Eiffel a Arco Triunfo		
Arco Triunfo a Basílica		
Basílica a hotel		



7 Resuelve los problemas

Cada 5 días leo 40 páginas. ¿Cuántas páginas leeré en un año?

Leeré páginas

Para hacer una tarta para 4 personas necesito 220g de harina. ¿Cuánta harina necesitaré para hacer una tarta para 14 personas?

Necesitaré g de harina

700g de cerezas cuesta 2,40€. ¿Cuánto cuestan 4,300kg?

Cuestan €

LIVEWORKSHEETS