

## XIV (Repaso general)

Básico:

Regla de tres:

1.) Tres tabletas de chocolate cuestan 3,60 €.

¿Cuánto cuestan 7 tabletas?

2.) Con 4 € puedes comprar 5,6 kg de mandarinas.

¿Cuántas mandarinas puedes comprar por 12 €?

Porcentaje:

3.) Una tableta de chocolate negro pesa 130 g.

Su contenido en cacao es de 70%. ¿Cuánto pesa el contenido de cacao?

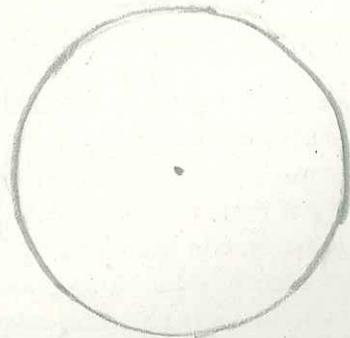
4.) Una mega-tableta de chocolate pesa 400 g.

Su contenido en cacao pesa 180 g.

¿Cuánto % es el contenido en cacao?

5.) Dibuja los siguientes porcentajes en el diagrama circular:

50% ; 25% ; 5% ; ?% ;



Interés simple:

6.) En una libreta de ahorros hay 450 €.

El tipo de interés era de 4,5 %.

¿Cuál es el tipo anual?

7.) A una libreta de ahorros se ingresan 250 €.

El tipo anual eran 27,5 €.

¿De cuánto % era el tipo de interés?

Ampliando:

Un poco de todo:

8.) El capital inicial de una libreta de ahorros de 563 €. El tipo de interés es de 12 %.

¿Cuánto dinero va a haber en la libreta al cabo de un año?

9.)



¿Qué porcentaje del precio original ahorras?

¡Averigua primero, luego calcula!

10.) Tres bollos congelados...

a.) ... cuestan 1,77 €. ¿Cuánto cuestan ocho?

b.) ... se descongelan en 12 min. ¿Qué crees: cuánto tardan 8 en descongelarse?

11.) Escribe los siguientes porcentajes donde crees que pertenecen:



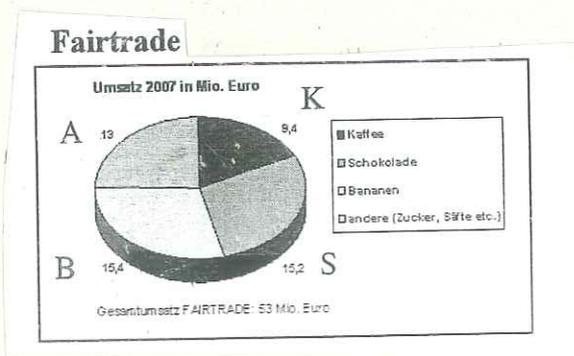
44% ; 30% ; ?% ; ?% ;

12.) Una bicicleta la venden por 14% menos.

De esa forma te ahorras 44,80 €.

¿Cuál era el precio original?

¿Cuánto cuesta la bici ahora?



# Examen



nombre: \_\_\_\_\_

clase: \_\_\_\_\_

fecha: \_\_\_\_\_

1.) Por 5 € puedes comprar 8 kg de naranjas.

¿Cuántas puedes comprar por 7 €?

2.) Una tableta de chocolate negro pesa 140g.

Su contenido en cacao es de 65%. ¿Cuánto pesa entonces el cacao?

3.) Escribe los siguientes porcentajes en los sitios que les corresponden.



45%, 20%, ? %, ? %

4.) (capital inicial 80 €)  
en solo 1 AÑO  
5 € intereses  
(tipo anual)

¿De cuánto % es el tipo de interés?

5.) Mira otra vez el ejercicio 1.) ¿Cuánto cuesta 1 kg de naranjas?

6.) Una bicicleta cuesta ahora 15% menos, en total 306 €. ¿Cuál era el precio original?

¡ATENCIÓN! Lee con mucho cuidado!

7.a.) ¿Qué informaciones

te da ese anuncio?

¡Apíntalas!

b.) ¿Qué preguntas pueden surgir acerca del anuncio?

anuncio?

¡Apíntalas también!

c.) Ahora mira una de tus preguntas y calcula!

¡Compara el resultado con el anuncio!

¡Mucha suerte y éxito!

25 de mayo de 2016 [www.dia.es](http://www.dia.es)



**0,89€** la 2ª ud.

**-50% dto.** La 2ª unidad

8,59 €/kg llevando 2 unidades.  
Llevando 1 ud. 1,79 € - 11,47 €/kg

**ATÚN CLARO EN ACEITE DE OLIVA**  
**Dia**  
156 g pack-3