

FICHA DE REPASO. PREPARO EL CONTROL

1.- Completa los números que faltan para que sean directamente proporcionales:

Nº de cajas	1	2	3	4	5	6
Nº de globos	80					

Nº de bricks de zumo	1	2	3	4	5	6
Cantidad de litros	1,5					

2.- ¿Cuántos ingredientes de cada tipo se necesitan para este Pastel Japonés para 8 personas? ¿Y para 12?

Pastel Japonés para 4 personas

- ✚ 3 huevos.
- ✚ 120 gramos de chocolate blanco.
- ✚ 120 gramos de queso en crema.

Para 8 personas

..... huevos.
..... gramos de chocolate blanco.
..... gramos de queso en crema.

Para 12 personas

..... huevos.
..... gramos de chocolate blanco.
..... gramos de queso en crema.

3.- Calcula el valor de estos porcentajes:

a) 20% de $240 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

b) 25% de $12 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

c) 5% de $80 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

d) 70% de $340 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

e) 50% de $108 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

f) 15% de $1.600 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

g) 30% de $2.500 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

h) 44% de $1.000 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

4.- Después de clase se quedan 180 niños y niñas a extraescolares en el colegio. El 30% va a dibujo; el 25% va a judo; y el resto va a música. ¿Cuántos niños y niñas va a cada actividad?

DATOS

OPERACIONES

..... niños/as

.....de.....=.....=.....

..... a dibujo

.....de.....=.....=.....

..... a judo

SOLUCIÓN: A dibujo van niños/as, a judo van niños/as y a música van niños/as.

5.- Completa esta tabla de aumentos y descuentos:

Precio marcado	Porcentaje	Precio descuento/aumento	Precio final
a) 125€	- 20%	25€	125-25=100€
b) 75€	+ 30%		
c) 295€	- 35%		
d) 44€	+ 45%		
e) 1.300€	- 33%		

a) 20% de $125 = 0,20 \times 125 = 25$

b)de.....=.....=.....

c)de.....=.....=.....

d)de.....=.....=.....

e)de.....=.....=.....

FIN

