




Nombre: \_\_\_\_\_

1. Completa la siguiente tabla de porcentajes, expresándolos de diferentes formas: (1 PUNTO)

PORCENTAGE %	FRACCIÓN	DECIMAL	DIBUJO
25%			
	$\frac{75}{100}$		
		0,1	
			

2. Completa las siguientes tablas de proporcionalidad, i di si son directas o inversas SIN HACER REGLAS DE 3: (2 PUNTOS)

Velocitat (Km/h)	10	50	90	120	Tipo de proporcionalidad?
Temps (min)		1			

Paquetes bombones	1	2	3	4	Tipo de proporcionalidad?
Precio(€)		1.5			

3. Para hacer una receta de canalones, 1kg de carne picada me basta para 5 personas. Calcula la RAZON o relación entre personas y gramos de carne. (1 PUNTO)

4. Melisa ha tirado 20 veces a canasta y ha metido 12. ¿Cuál es su porcentaje de aciertos?  
(1,5 PUNTOS)

5. Una fotocopidora hace 245 copias en 10 minutos, ¿cuántas copias hará en 35 minutos?  
(1 PUNTO)

6. De la paga semanal de 25€ que me dan mis padres, me he comprado unos auriculares Bluetooth. Si antes de las rebajas costaban 19.90€ y tienen un 15% de descuento, cuanto me han costado? Cuánto dinero me queda para pasar el fin de semana? (CCBB-IMF) (1,5 PUNTOS)



7. Nos han pedido pintar un Grafity en el patio. Si un equipo de 4 personas tarda 35min en pintar sus figuras, cuánto tiempo tardará el equipo que son la mitad? (1 PUNTO)

8. Aísla la “X”, suponiendo que las dos fracciones son proporcionales: (1 PUNTO)

a.  $\frac{4}{8} = \frac{X}{2}$

b.  $\frac{1}{2} = \frac{3}{X}$