

Ficha sobre de proporciones y porcentajes (parte 2):

1. En la finca de Juan, hay 3 cabras por cada 5 gallinas. Si en total hay 40 gallinas, ¿cuántas cabras tiene Juan?

Proporcionalidad:

Realiza los cálculos
en tu libreta

Solución: cabras

2. Juan sabe que con la comida que tiene para las cabras en su finca, las podrá alimentar durante 6 meses. Si ahora le regalan 12 cabras más, ¿cuánto tiempo las podrá alimentar con la comida que tiene?

Proporcionalidad:

Solución: meses

3. Completa la siguiente tabla:

Porcentaje	Decimal
25%	
38%	
12.5%	
99%	

4. Calcula los siguientes porcentajes

Porcentaje	Cantidad
25% de 40	
38% de 150	
12.5% de 300	
99% de 110	

5. Completa la siguiente tabla:

Total	Porcentaje	Parte
120	20%	
350	%	70
	10%	13
40	%	24
	15%	30