

**Objetivo:** Resolver problemas  
con uso de razones

# Que aprendimos la clase anterior



# Tarea

Resuelve en tu cuaderno las  
siguientes situaciones  
problema

4. En un peaje, la razón entre motos y autos que pasan en un día es 1 : 5, si pasan 8 motos diariamente.  
¿Cuántos autos pasan al día?



$\frac{\text{Motos}}{\text{Autos}} = \frac{1}{5} \rightarrow$  La razón 1 es a 5, informa que pasan 5 veces más autos que motos al día por un peaje determinado.

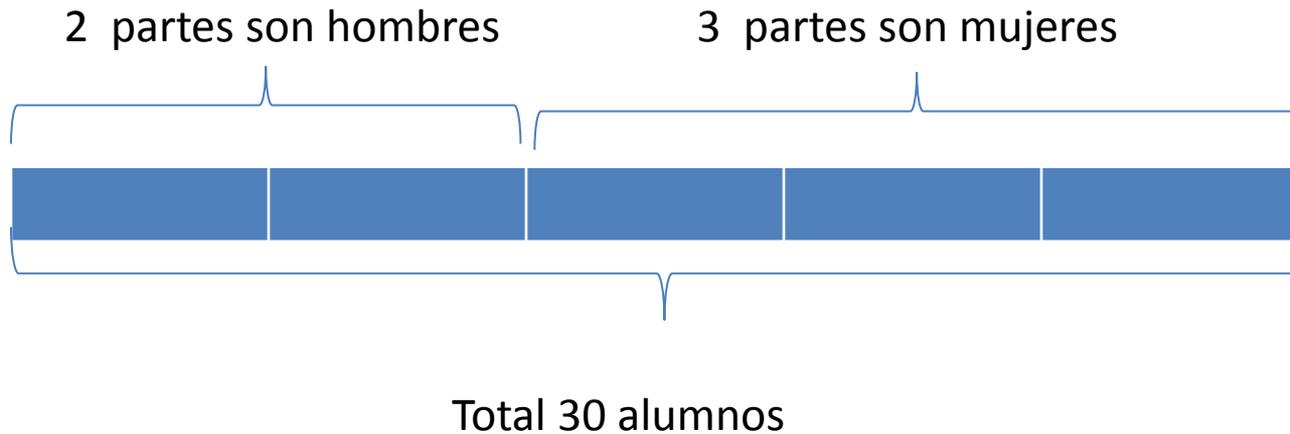
<b>motos</b>	<b>1</b>							
Autos	5							

5. En un curso la razón entre hombres y mujeres es  $1 : 3$  si hay 27 mujeres  
¿Cuántos hombres hay?



hombres	1								
Mujeres	3								

5. En un curso de 30 alumnos, la razón entre hombres y mujeres es 2 : 3  
 ¿Cuántos hombres y cuántas mujeres hay?



5. En un curso de 30 alumno, la razón entre hombres y mujeres es 2 : 3  
¿Cuántos hombres y cuántas mujeres hay?

Como lo resuelvo

5. En una veterinaria hay 60 perros y gatos para regalar , la razón entre perros y gatos es de 4 : 2  
¿Cuántos perros y gatos hay?



## Tarea

Resuelve en tu cuaderno las siguientes situaciones problema

Pedro tiene 80 juguetes entre autos y pelotas, la razón entre los juguetes de autos y pelotas es de 6 : 4

¿Cuántos autos y pelotas tiene Pedro?