



## EJERCICIOS SOBRE: TABLAS Y GRÁFICAS ESTADÍSTICAS

I.E.S. Torre Almirante  
Dpto. Matemáticas

---

1) En una oficina de información turística anotan las nacionalidades de sus visitantes de un día:  
ESPAÑA: 46

INGLATERRA: 22

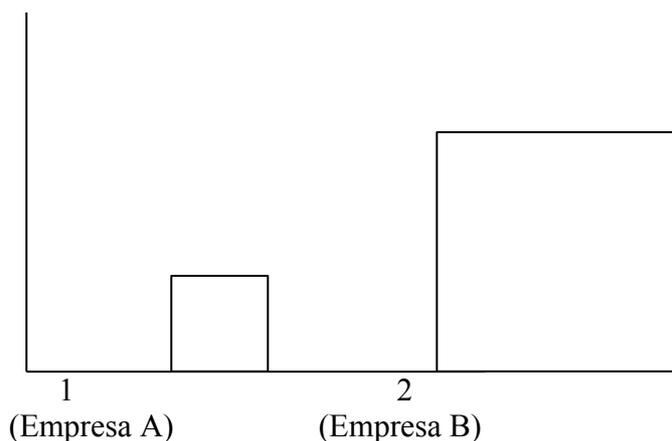
ITALIA: 15

FRANCIA: 11

OTROS: 12

- Realiza un diagrama de sectores
- En la modalidad “otros” se han agrupado 7 nacionalidades distintas, ¿sería práctico un diagrama de sectores en el que se diferenciaran?

2) La empresa A vende una cantidad  $x$  de su producto, y la B  $2x$  (el doble). Un ejecutivo de B realiza la siguiente gráfica:



- La gráfica es incorrecta; ¿por qué?
- ¿Cuánto tendría que medir el lado del cuadrado que representa a la empresa B?

3) Se realiza un estudio sobre el sueldo anual de un grupo de personas:

SUELDO (miles de euros)	(5,7]	(7,9]	(9,13]	(13,15]	(15,21]
CANTIDAD DE PERSONAS	10	10	20	9	1

Dibuja un histograma de frecuencias absolutas, teniendo en cuenta que los intervalos tienen distinta amplitud.