

PRÁCTICA 5

Tenemos los siguientes datos sobre la población de Castilla-La Mancha del año 2002:

PROVINCIA	SUPERFICIE (KM. ²)	Nº DE HOMBRES	Nº DE MUJERES
Ciudad Real	12163,134	243.698	249.216
Toledo	15370,411	290.395	287.665
Cuenca	17137,809	102.947	101.599
Guadalajara	12163,942	98.911	95.002
Albacete	14917,584	189.743	189.705

A partir de esto se pide:

1. Copiar la tabla dando el formato pertinente a cada celda, y respetando los encabezados en negrita.
2. Calcular para cada provincia:
 - a. Total de población
 - b. Densidad de la población busca la fórmula en Internet y aplícalo.
 - c. Porcentaje que supone el número de hombres respecto del de mujeres con dos decimales y dando formato “porcentaje” a esta nueva columna. **El formato porcentaje multiplicará directamente por cien, así que elimina eso de tu fórmula.**
3. Calcula una nueva fila que nos diga los datos que aparecen en la tabla y los calculados en el apartado 2 para toda Castilla-La Mancha.
4. Hacer un gráfico donde en el eje x aparezcan el nombre de las provincias y dos barras, una para hombres y otra para mujeres, con títulos y leyenda (diagrama de barras).
5. Calcular, aparte, el porcentaje que supone la población total de cada provincia respecto del total de Castilla-La Mancha, con dos decimales y dando formato “porcentaje” a esta nueva columna.
6. Representa esta última columna en un gráfico de tarta, con título y leyenda.