

Geografia segon de batxillerat. Demografia.
Exercici de càlcul d'indicadors demogràfics.

Nom i cognoms:

Grup:

ANY 2003	Santa Coloma de Gramenet	Catalunya
Població total d'homes	58.238	3.311.776
Població total de dones	57.774	3.392.224
Extensió del territori (en kms ²)	7	32.000
Nombre total de naixements	1.091	72.980
Nombre total de nadons morts abans de l'any de vida	3	217
Nombre total de dones en edat fèrtil (15-49 anys)	25.310	1.416.026
Nombre total de defuncions	929	60.076
DP		
TN		
TM		
TMI		
TFG		
ISF		
TCN o V		

DP= Densitat de població

TN= Taxa de natalitat

TM= Taxa de mortalitat

TMI= Taxa de mortalitat infantil

TFG= Taxa de fecunditat General

ISF= Índex Sintètic de Fecunditat

TCN o V= Taxa de creixement natural o vegetatiu

Com calcular la Taxa de Fecunditat General (TFG):

- $TFG = \text{Naixements} / \text{Població femenina en edat fèrtil} * 1.000$

Com calcular l'Índex Sintètic de Fecunditat (ISF):

- $ISF = TFG * 35 / 1.000$

(Es multiplica per 35 ja que es consideren els anys fèrtils.)