

1.- Resuelve los siguientes ejercicios:

$$\text{DENSIDAD DE POBLACIÓN} = \frac{\text{NÚMERO DE HABITANTES}}{\text{SUPERFICIE (EN KM2)}}$$

- Cuando la densidad de población es $> 100 \text{ hab/km}^2$ = se considera elevada densidad
- Cuando la densidad de población es $< 1 \text{ hab/km}^2$ = se considera que el territorio está despoblado

- Cita tres países que formen parte de áreas más pobladas y tres de las menos pobladas.
- Averigua la densidad de población de estos países y ordénalos de mayor a menor.

País	Superficie (km ²)	Población (millones de hab)	Densidad de población
Arabia Saudí	2 150 000	24,5	
Argentina	2 780 400	38,7	
Australia	7 741 220	20,1	
Corea del Sur	99 260	48,8	
Egipto	1 001 450	74,0	
Estados Unidos	9 629 090	298,2	
Portugal	91 980	10,4	
Singapur	620	4,3	
Venezuela	910 050	26,7	

Fuente: El estado del mundo 2006, Aka1.

2.- Resuelve:

$$\text{Tasa de Natalidad} = \frac{\text{Número de NACIDOS en un año}}{\text{Población total}} \times 1000$$

$$\text{Tasa de Mortalidad} = \frac{\text{Número de fallecidos en un año}}{\text{Población total}} \times 1000$$

$$\text{Tasa de Mortalidad infantil} = \frac{\text{Número de fallecidos menores de un año}}{\text{Número de nacimientos ese año}} \times 1000$$

$$\text{Tasa de Crecimiento natural} = \frac{\text{Número de nacidos} - \text{Número de muertes}}{\text{Población total}} \times 1000$$

En una ciudad de 300 habitantes se han producido durante un año 9 nacimientos y 3 defunciones:

- Halla las tasas de natalidad y de mortalidad esa población e indica, asimismo, cuál será su tasa de crecimiento natural.
- Según los resultados obtenidos, ¿a qué tipo de país pertenecerá esta ciudad, a uno desarrollado o a uno menos desarrollado? ¿Cómo has llegado a esa conclusión?

3.- Responde las siguientes preguntas:

1. ¿Qué es el movimiento natural?
2. ¿Qué elementos demográficos se tienen en cuenta para calcular el crecimiento natural?
3. ¿Para qué se utilizan las tasas de natalidad y mortalidad?

Anota en un lugar bien visible del cuaderno las fórmulas de la tasa de natalidad, la tasa de mortalidad y del crecimiento natural.

Con ayuda de la calculadora que tienes a la izquierda, completa el cuadro siguiente:

País	Población	Nacimientos	Defunciones	C.N.	T.N.	T.M.	T.C.N.
País A	8.800.000	106.000	106.000				
País B	127.500.000	1.254.000	1.003.600				
País C	6.700.000	190.500	33.630				

4. ¿Cuál de los tres países está más desarrollado? ¿Cuál menos?