LA DEMOGRAFIA

In questo capitolo imparerai:

1. che cos'è la demografia e quali sono gli indicatori demografici

**Che cos'è la demografia**

La **scienza che studia la popolazione**, analizzando la sua composizione e le sue trasformazioni nel tempo, si chiama **demografia**.

I demografi, nelle loro analisi, utilizzano dei dati statistici chiamati **indicatori demografici**. I principali sono:

* la **densità di popolazione**, che indica il rapporto fra il numero degli abitanti e l’estensione del territorio; essa si esprime con la formula ab./kmq
* il **saldo naturale**, che è la differenza fra il numero dei nati e quello dei morti in un anno
* il **saldo migratorio**, che è la differenza tra il numero degli immigrati e quello degli emigrati in un anno
* il **saldo demografico**, che si ottiene sommando il saldo naturale e quello migratorio
* il **tasso di crescita**, che indica, in percentuale, di quanto cresce la popolazione in un anno
* il **tasso di natalità**, che indica, in percentuale quanti bambini nascono in un anno
* il **tasso di mortalità**, che indica, in percentuale, quanti sono i morti in un anno
* il **tasso di mortalità infantile**, che indica il rapporto tra il numero di bambini morti entro il primo anno di vita e il numero totale dei bambini nati nello stesso anno
* il **tasso di fecondità**, che indica il numero medio di figli per donna e si calcola facendo il rapporto fra i nati in un anno e il numero di donne in grado di avere bambini (con un’età compresa tra i 15 e i 49 anni)
* la **speranza di vita**, che indica il numero medio di anni che un neonato ha la probabilità di vivere

**ATTIVITA'**

**1.** Completa la seguente tabella inserendo, dopo averli calcolati, i dati mancanti (la percentuale della natalità e della mortalità si calcola per ogni 1000 abitanti).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **anno** | **Popolazione 1° gennaio** | **Nascite** | **Tasso di natalità** | **Morti** | **Tasso di mortalità** | **Saldo naturale** | **Saldo migratorio** | **Saldo demografico** |
| 1960 | 50.025.501 | 910.152 | 18,1 | 480.932 | 9,6 | +429.260 | -100.000 | +329.460 |
| 2015 | 60.795.612 | 485780 | 8,0 | 647.571 | 10,7 | -161.791 | +133.123 | -28.668 |

**2.** Colora la cartina con gli Stati dell’Europa in base ai dati sulla densità di popolazione riportati nella seguente tabella (scegli sei colori e riportali nella legenda).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Paesi Bassi | 411 | Moldavia | 103 |
| Belgio | 376 | Slovenia | 97 |
| Gran Bretagna | 266 | Spagna | 97 |
| Liechtenstein | 239 | Serbia | 92 |
| Lussemburgo | 230 | Romania | 90 |
| Belgio | 376 | Macedonia | 82 |
| Gran Bretagna | 266 | Grecia | 82 |
| Liechtenstein | 239 | Croazia | 76 |
| Lussemburgo | 230 | Bosnia-Erzegovina | 75 |
| Germania | 226 | Ucraina | 73 |
| Italia | 206 | Irlanda | 71 |
| Svizzera | 200 | Bulgaria | 64 |
| Andorra | 164 | Montenegro | 47 |
| Danimarca | 130 | Bielorussia | 46 |
| Polonia | 123 | Lituania | 43 |
| Portogallo | 118 | Lettonia | 30 |
| Slovacchia | 111 | Estonia | 28 |
| Albania | 106 | Svezia | 22 |
| Ungheria | 106 | Norvegia | 16 |
| Austria | 104 | Finlandia | 16 |
| Francia | 104 | Russia | 9 |
| Turchia | 103 | Islanda | 3 |

