

PROBLEMI DI GEOGRAFIA ECONOMICA E DEMOGRAFICA

1) Problemi di geografia economica: calcolo del PIL pro-capite

Cerca nel planisfero gli stati indicati nella prima colonna della tabella e, in base alla loro posizione geografica, formula assieme ai compagni con cui lavori una classifica del PIL pro-capite, esplicitando in forma scritta i criteri che hai utilizzato per stabilire questa graduatoria. Dopo aver svolto questo lavoro, calcola il PIL pro-capite per ciascuno stato e costruisci un istogramma che rappresenti i dati raccolti. Se non ricordi la procedura, chiedi un indizio al docente.

Stato	PIL annuale (in miliardi di dollari USA)	Popolazione (in milioni di abitanti)	PIL pro-capite (espresso in dollari USA per abitante)
Pakistan	308	220	
Malawi	6,3	18	
Bolivia	38,5	11	
Costa Rica	60	5	
Bielorussia	57	9,5	
Corea del Sud	1683	51	
Singapore	370,5	5,7	

I dati del PIL sono relativi all'anno solare 2018 e sono stati elaborati dal Fondo Monetario Internazionale (fonte: wikipedia); i dati demografici sono relativi all'anno solare 2018 (fonte: www.populationpyramid.net); entrambi i dati sono arrotondati.

2) Problemi di demografia: calcolo del saldo demografico naturale (numerico e percentuale):

Dopo aver cercato la collocazione sul planisfero di tutti gli stati della tabella, calcola tutti i dati mancanti. Se non ti è chiaro come svolgere il compito, chiedi un indizio all'insegnante.

Stato	Popolazione al 31/12/2019	Morti nel 2020	Nati nel 2020	Saldo naturale nel 2020 (in numero di abitanti)	Popolazione totale al 31/12/2020	Saldo demografico (in %)
Italia	59.500.000	750.000	400.000			
Nigeria	201.000.000	2.300.000	7.300.000			
Iran	82.500.000	500.000	1.100.000			
Botswana	2.300.000	13.000	54.000			
Giappone	125.000.000	1.400.000	900.000			

Dati ricavati da www.wikipedia.org

3) Problemi di demografia: calcolo della percentuale di popolazione urbana e rurale

Calcola la percentuale di popolazione urbana per ciascuno stato indicato nella tabella... ma attenzione! La tabella di destra e quella di sinistra non contengono esattamente gli stessi dati. Trasforma i dati in areogrammi sul quaderno. Quali osservazioni puoi fare sui dati emersi?

Stato	Popolazione urbana		Popolazione totale	Stato	Popolazione urbana		Popolazione rurale
	abitanti	in %			abitanti	in %	
Camerun	15.660.000		27.000.000	Islanda	344.040		21.960
Brasile	185.310.000		213.000.000	Vietnam	37.000.000		63.000.000

Dati del 2020 da www.knoema.com