

1. Napisz definicję słowa DEMOGRAFIA-
2. Ile wynosi ludność Polski (podaj rok z którego pochodzą twoje dane): w roku.....
3. Na podstawie tabelki po prawej uzupełnij **piramidę ludności i wieku** Polski w roku 2015.

Males	Age groups	Females
	90+	
	85-89	
	80-84	
	75-79	
	70-74	
	65-69	
	60-64	
	55-59	
	50-54	
	45-49	
	40-44	
	35-39	
	30-34	
	25-29	
	20-24	
	15-19	
	10-14	
	5-9	
	0-4	

Struktura ludności (30.06.2015) (Szacunki) :

Grupa wiekowa	Mężczyźni	Kobiety	Razem	%
Ogółem	18 607 417	19 847 159	38 454 576	100
0-4	982 639	928 662	1 911 301	4,97
5-9	1 047 830	996 205	2 044 035	5,32
10-14	924 671	877 780	1 802 451	4,69
15-19	1 028 884	979 585	2 008 469	5,22
20-24	1 257 703	1 209 498	2 467 201	6,42
25-29	1 464 438	1 417 040	2 881 478	7,49
30-34	1 647 147	1 602 930	3 250 077	8,45
35-39	1 561 396	1 522 202	3 083 598	8,02
40-44	1 354 899	1 329 476	2 684 375	6,98
45-49	1 166 358	1 160 878	2 327 236	6,05
50-54	1 211 294	1 238 398	2 449 692	6,37
55-59	1 386 303	1 489 816	2 876 119	7,48
60-64	1 256 035	1 443 985	2 700 020	7,02
65-69	917 893	1 147 725	2 065 618	5,37
70-74	501 311	716 224	1 217 535	3,17
75-79	426 059	715 629	1 141 688	2,97
80-84	287 908	573 415	861 323	2,24
85+	184 649	497 711	682 360	1,77

Pytania dla klasy 7/8/9/10. Odpowiedz pełnymi zdaniami.

A) Które grupy wiekowe są najliczniejsze?

.....

.....

B) Dlaczego górna część piramidy ludności i wieku jest węższa niż środkowa?

.....

.....

C) Popatrz na dolną część piramidy (wiek poniżej 10 lat), pomyśl jak będzie wyglądała piramida ludności Polski za 30 lat, gdy dzieci dorosną. Czy liczba ludności w Polsce się zwiększy czy zmniejszy. Dlaczego?

.....

.....

.....

4. Co to jest **gęstość zaludnienia**?

.....

.....

5. Co to jest **kartogram**?

.....

.....

.....

6. Na podstawie tabelki w prawym górnym rogu kartki, stwórz **kartogram gęstości zaludnienia** w poszczególnych województwach Polski. Wybierz dowolny kolor (dowolne kolory) pamiętając że im gęstsze zaludnienie tym ciemniejszy kolor. (Możesz zacząć od kolorowania danych w tabelce, potem przenieść ten kolor na mapę po prawej).

7. W jakiej części kraju jest największe zaludnienie (północ, południe, wschód, zachód). Odpowiedz pełnym zdaniem.

.....

.....

Województwa - gęstość zaludnienia [osoba / km²]

dane GUS za 2015 r.

1	województwo śląskie	371
2	województwo małopolskie	222
3	województwo mazowieckie	150
4	województwo dolnośląskie	146
5	województwo łódzkie	137
6	województwo pomorskie	126
7	województwo podkarpackie	119
8	województwo wielkopolskie	117
9	województwo kujawsko-pomorskie	116
10	województwo świętokrzyskie	107
11	województwo opolskie	106
12	województwo lubelskie	85
13	województwo zachodniopomorskie	75
14	województwo lubuskie	73
15	województwo warmińsko-mazurskie	60
16	województwo podlaskie	59



Pytania dla klasy 7/8/9/10:

A) Co ma wpływ na gęstość zaludnienia w Polsce? Podaj cztery przyczyny. Pisz pełnym zdaniem.

.....

.....

.....

.....

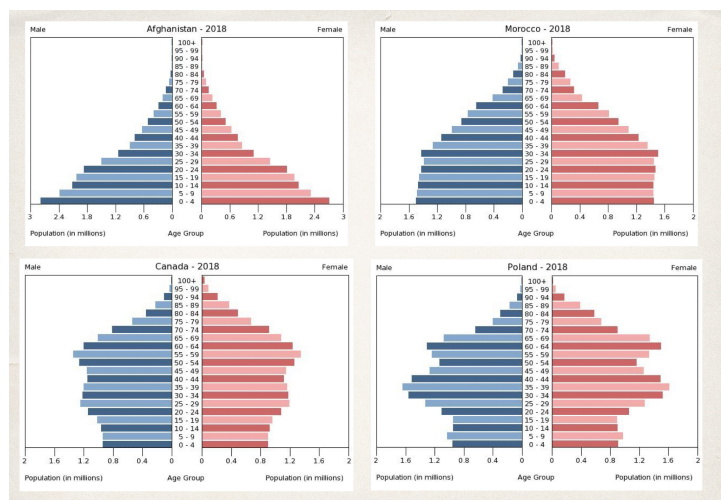
.....

.....

.....

.....

.....



7. Na obrazku ludności przedstawionych po lewej stronie widzimy wykresy czterech krajów. Podaj poniżej ich ludność i powierzchnię jaką zajmuje każdy kraj.

Pytania do klasy 7/8/9/10

A) Czym różnią się te wykresy? Wskaż podobieństwa i różnice.

.....

.....

.....

B) Które dwa kraje są krajami biedniejszymi a które bogatszymi?

Bogatsze.....

Biedniejsze.....

C) Jak patrząc na piramidę ludności można określić czy kraj jest biedny czy bogaty?

.....

.....

.....

Zadanie domowe (dla wszystkich).

Co to jest migracja, emigracja, imigracja?

W jakich krajach na świecie są największe skupiska Polaków?