

Liceum – klasa III, poziom rozszerzony

XI – Ludność Polski

Zapisy podstawy programowej – Uczeń:

11. 1) charakteryzuje rozwój demograficzny Polski w wybranych okresach na podstawie danych statystycznych i wyjaśnia zmiany kształtu piramidy wieku i płci ludności Polski wraz z rozwojem gospodarczym oraz porównuje ją z innymi państwami;
 2) wyjaśnia zmiany w strukturze zatrudnienia ludności Polski;
 3) wskazuje regionalne zróżnicowanie rynku pracy w Polsce;
 4) analizuje okresowe zmiany salda migracji zewnętrznych i wewnętrznych oraz wyjaśnia ich przyczyny;
 5) wyjaśnia zmiany procesów urbanizacyjnych i osadnictwa wiejskiego, wiążąc je z przemianami gospodarczymi i społecznymi w Polsce.
 12. 8) przedstawia zróżnicowanie sektora usług w Polsce i innych państwach Unii Europejskiej;

1. W tabeli przedstawiono wybrane informacje o ludności Polski w 2009 r.

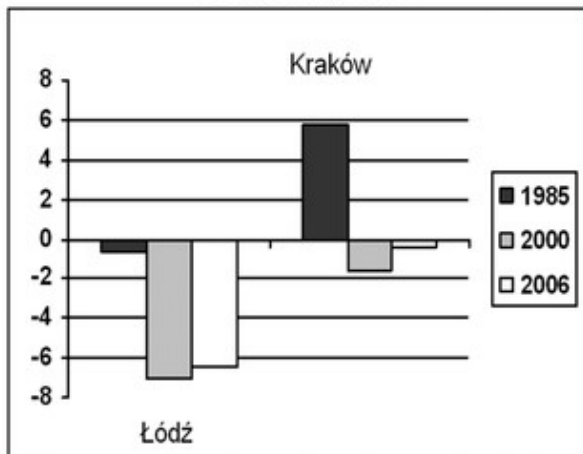
Ludność miast i wsi	Miasta	Wieś	Obliczenia
Ludność w mln osób	23,3	14,9	
Urodzenia żywe (na 1000 ludności)	
Zgony (na 1000 ludności)	10,0	10,2	
Przyrost naturalny (na 1000 ludności)	0,6	1,2	

Na podstawie: *Mały Rocznik Statystyczny Polski 2010*, GUS 2010.

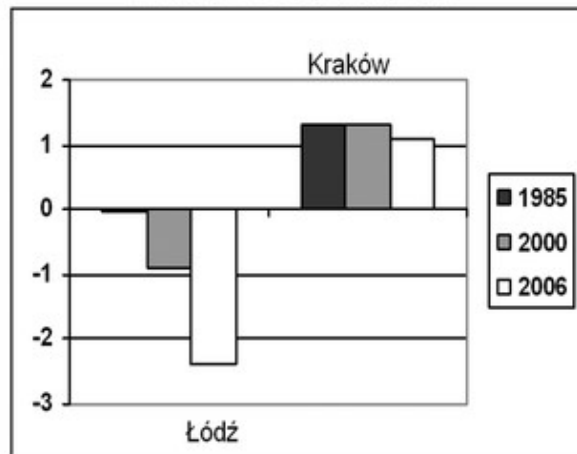
- a. Oblicz i wpisz do tabeli wartość urodzeń na 1000 ludności w miastach i na wsi w Polsce
 b. Podaj trzy przyczyny różnic współczynnika urodzeń w miastach i na wsi w Polsce
- A.
 B.
 C.

2. W 1985 liczba ludności Łodzi wynosiła prawie 848 tys. mieszkańców i była o około 108 tys. większa niż w Krakowie. W 2007 roku Kraków pod względem liczby mieszkańców stał się drugim miastem polski i wyprzedził Łódź. Na wykresach przedstawiono wybrane cechy ludności Łodzi i Krakowa w latach 1985, 2000 i 2006.

Przyrost naturalny w Łodzi i Krakowie na 1000 ludności w latach 1985, 2000, 2006



Ogólne saldo migracji ludności w Łodzi i Krakowie na 1000 ludności w latach 1985, 2000, 2006



Na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Łodzi

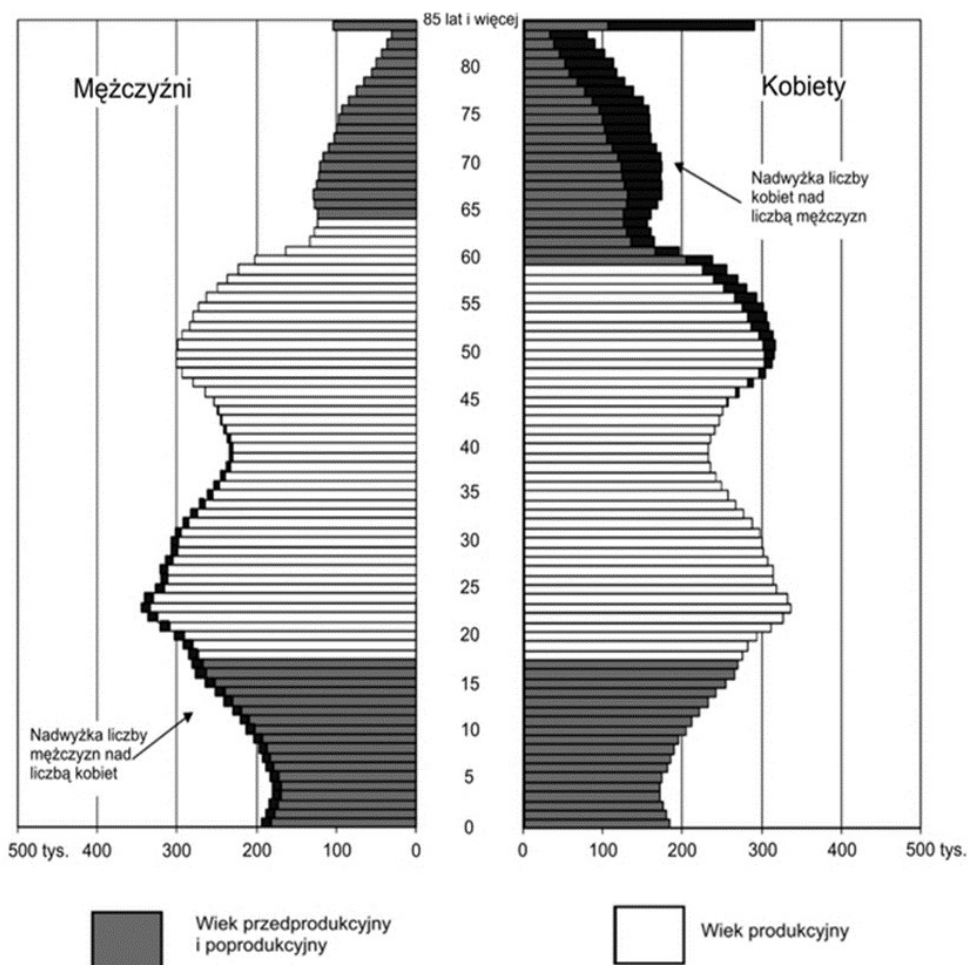
Na podstawie wykresów wyjaśnij, dlaczego Kraków pod względem liczby mieszkańców wyprzedził Łódź (podaj dwie przyczyny)

- a)
- b)

3. Podaj przyczyny i skutki starzenia się polskiego społeczeństwa

przyczyny	skutki
1.	1.
.....	2.
2.	3.
.....	4.
	5.

4. Na podstawie piramidy wieku i płci Polski z 2007 roku określ prawdziwość poniższych zdań (P – zdanie prawdziwe, F – zdanie fałszywe)



Na podstawie: *Mały Rocznik Statystyczny Polski 2007*, GUS, Warszawa 2008

W grupie ludności w wieku przedprodukcyjnym w 2007 r. na 100 mężczyzn
przypadało powyżej 100 kobiet.

W latach 2008–2009 zwiększyła się liczba mężczyzn w grupie ludności w wieku
produkcyjnym.

W grupie ludności urodzonej w okresie wyżu kompensacyjnego jest więcej
kobiet niż mężczyzn.

5. Na podstawie wykresu z zad. 4 i własnej wiedzy podaj trzy przyczyny różnej liczebności
kobiet i mężczyzn w wieku poprodukcyjnym w Polsce w 2007 roku

a.

b.

c.

Wiem, co trzeba

6. Wyjaśnij różnicę między przyrostem naturalnym a rzeczywistym.

.....

.....

7. Opisz zmiany współczynnika przyrostu naturalnego Polski po roku 1945 do dnia dzisiejszego. Nazwij kolejne wyżej i niżej demograficzne

.....

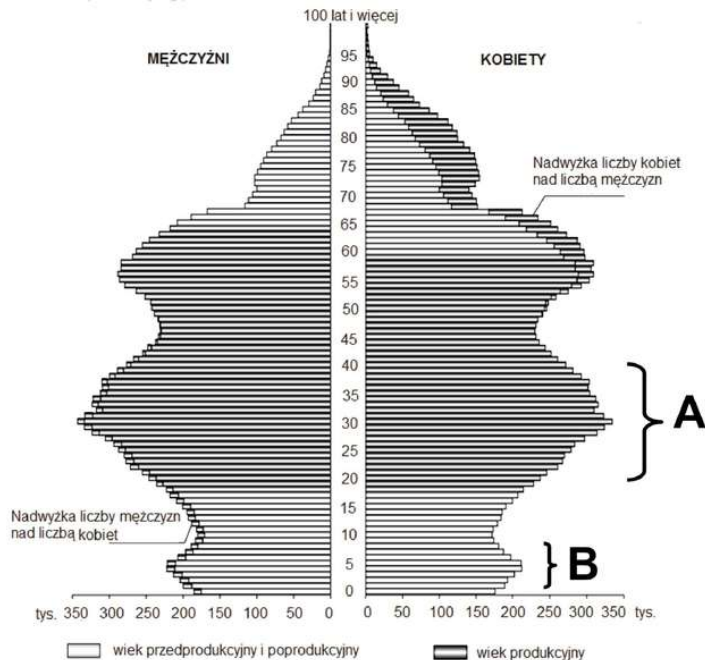
.....

.....

.....

.....

8. Na rysunku przedstawiono piramidę wieku i płci Polski w 2013 r. Literami A i B oznaczono wybrane grupy ludności.



a. Podaj przyczyny powstania każdego z wyzów demograficznych

A.

B.

b. Sformułuj wniosek odnoszący się do zmiany (wraz z rosnącym wiekiem) wartości współczynnika feminizacji w grupie ludności w wieku 35 – 60 lat.

.....

.....

.....

9. Wymień 4 najbardziej liczne mniejszości narodowe w Polsce i opisz ich rozmieszczenie na terenie Polski.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

10. W tabeli przedstawiono liczbę pracujących oraz ich udział w całkowitej liczbie ludności Polski w latach 1950 – 2011.

Rok	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2011
Pracujący (w tys.)	10 186	12 401	15 175	17 334	16 484	15 489	14 233
Udział (w %)	40,7	41,6	46,4	48,6	43,3	40,1	37,0

Na podstawie: J. Kądziołka, K. Kocimowski, E. Wołoncej, *Świat w liczbach 2013*, Warszawa 2013.

a) Podane poniżej informacje dotyczące udziału pracujących w całej populacji Polski przyporządkuj do lat, do których się one odnoszą. Wstaw znak X w odpowiednie komórki tabeli.

Informacje		1950	1960	1980	2011
1.	Udział osób pracujących był wynikiem bezrobocia oraz starzenia się populacji, co skutkowało przejściem w wiek poprodukcyjny dużej grupy ludności.				
2.	Udział osób pracujących był wynikiem dużej liczby osób w wieku produkcyjnym na skutek wysokiego przyrostu naturalnego, który zaznaczył się ponad 20 lat wcześniej.				

b) Podaj rok, w którym udział pracujących w całkowitej liczbie ludności Polski był najbardziej korzystny dla gospodarki. Uzasadnij odpowiedź.

Rok:

Uzasadnienie:

.....

Życzę miłej pracy ☺

Wiem, co trzeba