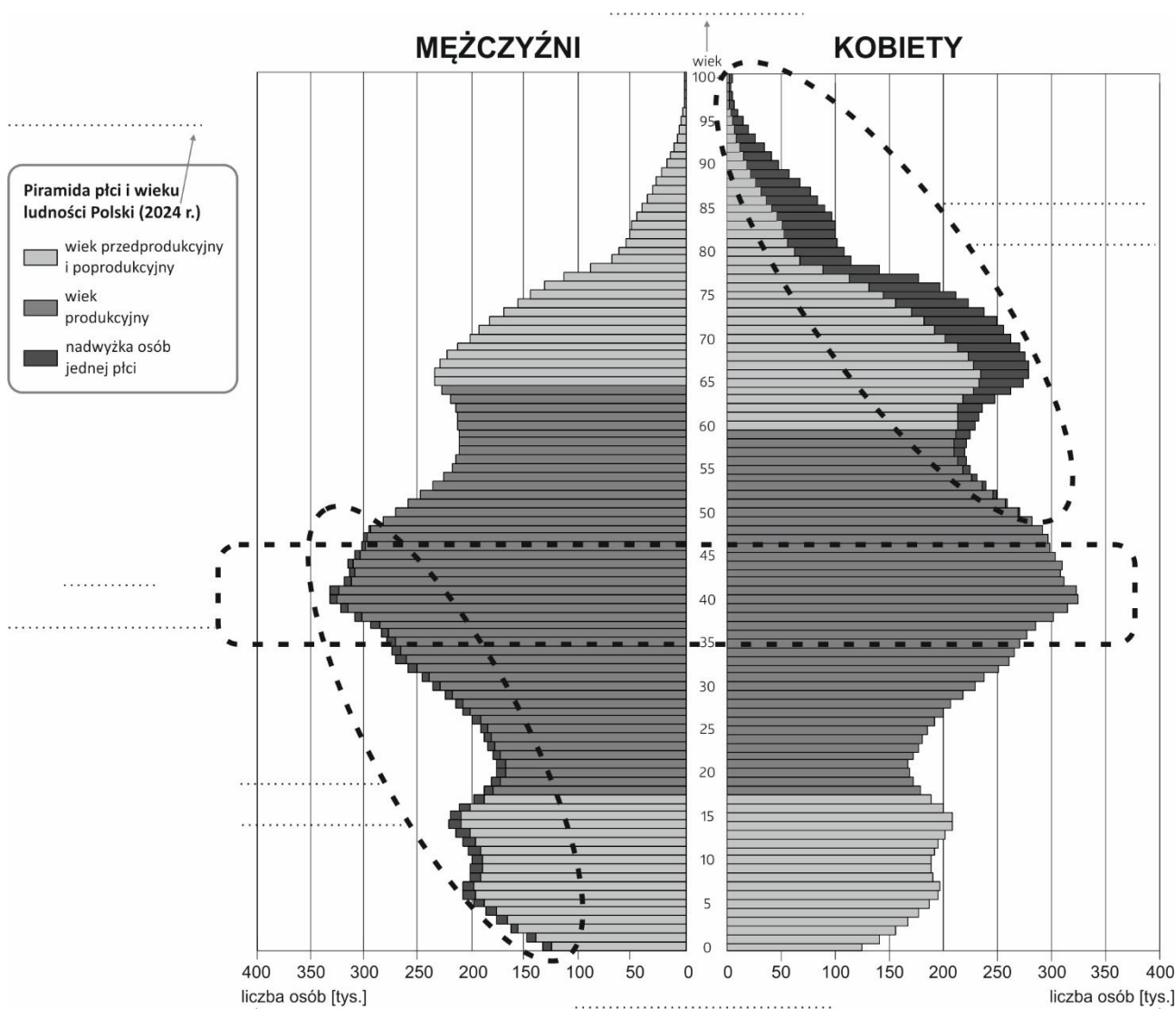




Czas na wykres!

Piramida płci i wieku ludności



Zadanie 1. Piramida płci i wieku ludności Polski przedstawia dane dla pewnego roku. Znajdź tę informację przy wykresie i wpisz w wyznaczonym miejscu: „rok zebrania danych”.

Zadanie 2. Ustal, kogo dotyczą słupki po lewej stronie, a kogo – po prawej stronie. Uzupełnij zdanie.

Słupki oznaczające kobiety są po stronie, a te oznaczające mężczyzn – po stronie.

Zadanie 3. a) Podpisz w wyznaczonych miejscach przy wykresie pionową oś oraz poziomą oś.

b) Skreśl niepoprawne fragmenty zdań.

Pionowa oś oznacza **wiek / liczbę** osób. Pozioma oś oznacza **wiek / liczbę** osób.

Zadanie 4. Dzieciom urodzonym w roku zebrania danych odpowiadają na wykresie słupki oznaczone 0 (lat). Uzupełnij tabelę.

Rok urodzenia	2024			
Oznaczenie słupka na wykresie	0 (lat)	20 (lat)	35 (lat)	70 (lat)
Liczba lat obecnie				

Zadanie 5. Odczytaj z wykresu, ile mniej więcej jest obecnie w Polsce siódmoklasistów.

a) Ustal, które słupki ich dotyczą (po uwzględnieniu daty zebrania danych). Dokończ zdanie.

Obecnych siódmoklasistów dotyczą słupki oznaczone liczbą (lat).

b) Sprawdź, jak długi jest słupek odnoszący się do mężczyzn i zanotuj przybliżoną liczbę osób.

c) Sprawdź, dokąd sięga słupek odnoszący się do kobiet i wpisz przybliżoną liczbę osób.

d) Zsumuj obie liczby i zanotuj odpowiedź:

Obecnie, to jest w r., w Polsce jest około siódmoklasistów.

Zadanie 6. Odczytaj z piramidy, ile było w roku zebrania danych następujących osób:

- kobiet w wieku 65 lat –
- mężczyzn w wieku 20 lat –
- osób urodzonych w 1980 roku –
- osób urodzonych w 2000 roku –

Zadanie 7. Ciemniejszy kolor na końcu słupka oznacza, że jest on dłuższy od słupka leżącego na tym samym poziomie:

dłuższy słupek po lewej (więcej mężczyzn)

dłuższy słupek po prawej (więcej kobiet)



Umieść w wyznaczonych miejscach przy wykresie podpisy: „więcej mężczyzn” i „więcej kobiet”.

Zadanie 8. Oceń poprawność informacji. Zakreśl P (prawda) lub F (fałsz).

Wśród osób w wieku przedprodukcyjnym jest nieco więcej kobiet.	P	F
Liczba osób w wieku przedprodukcyjnym jest większa niż osób w wieku produkcyjnym.	P	F
W grupie osób w wieku poprodukcyjnym dominują liczebnie kobiety.	P	F
Liczba osób w wieku poprodukcyjnym będzie w przyszłości wzrastać.	P	F

Zadanie 9. a) Połącz terminy z odpowiednimi definicjami.

wyż demograficzny •

niż demograficzny •

• Okres, w którym rodzi się **znacznie mniej** dzieci niż wcześniej i później.

• Okres, w którym rodzi się **znacznie więcej** dzieci niż wcześniej i później.

b) Na wykresie zaznaczono przykładowy wyż demograficzny (grupę słupków dłuższych od sąsiednich). Podpisz go.

Zadanie 10. Ustal, czy osoby urodzone w podanym roku należą do pokolenia wyżu czy nizu demograficznego.

Uzupełnij tabelę.

Rok urodzenia	2010	2003	1982	1966	1940
Wiek obecnie					
Wiek na wykresie					
Niż / Wyż					

Zadanie 11. W każdym z poniższych zdań jest błąd. Podkreśl go i podaj obok poprawne informacje.

W Polsce z każdym rokiem rodzi się coraz więcej dzieci.

W Polsce średnia długość życia mężczyzn jest większa niż kobiet.

W najbliższych latach polskie społeczeństwo będzie coraz młodsze.

W ostatnich latach trwa w Polsce wyż demograficzny.