

Temat: **Miasta (2 część)**

Na lekcji poznasz przyczyny rozwoju największych miast w Polsce oraz typy aglomeracji.

Lekcja na Skype zgodnie z planem lekcji.

Uczniowie, którzy nie mogą uczestniczyć w lekcji on-line, wykonują zadania:

1) Zapoznaj się z treścią lekcji w podręczniku Planeta Nowa 7, Wydawnictwa Nowa Era.

2) Obejrzyj film: <https://www.youtube.com/watch?v=W1YF36gfk0s> 10 miast największych w Polsce

3) Przepisz **notatkę** do zeszytu. Urbanizacja to proces rozwoju istniejących miast i powstawania nowych. Wiąże się ona również z rozpowszechnianiem stylu życia oraz wzrostem liczby osób zatrudnionych w usługach i przemyśle. Miernikiem urbanizacji jest **wskaźnik urbanizacji**, który w Polsce wynosi **60,2 %**. Najwyższy wskaźnik urbanizacji występuje w zachodniej części Polski i w woj. śląskim, najmniejszy w południowo – wschodniej części kraju. W Polsce mamy **954** miasta. Najwięcej miast $\frac{3}{4}$ stanowią miasta do 20 tys. mieszkańców. Ponad połowa ludności miejskiej mieszka w 38 miastach, liczących powyżej 100 tys. mieszkańców. Największe miasto **Warszawa** zamieszkałe jest przez 1,8 mln mieszkańców.

Wyróżniamy dwa typy aglomeracji: **monocentryczną** (np. warszawską, krakowską) oraz **policenryczną**, czyli **konurbację** (np. konurbacja katowicka). Największe w Polsce aglomeracje: katowicka, warszawska, krakowska.

4) Sprawdź się:

<https://learningapps.org/view4811770>

<https://learningapps.org/view719082>

<https://learningapps.org/watch?v=pjp9k7imk20>

Dodatkowe informacje na stronie: www.padlet.com/mmazela37/klasa_7_8

Temat: **Rozwój dużych miast a zmiany w strefach podmiejskich**

Na lekcji: poznasz przebieg granic Krakowskiego Obszaru Metropolitalnego oraz Obszaru Metropolitalnego Warszawy, dowiesz się, dlaczego wielu mieszkańców dużych miast przeprowadza się do stref podmiejskich, oraz poznasz skutki tych migracji.

Lekcja na **Skype** zgodnie z planem lekcji. Uczniowie, którzy nie mogą uczestniczyć w zajęciach, samodzielnie przygotowują się.

1) Zapoznaj się z treścią lekcji w podręczniku Planeta Nowa 7, Wydawnictwa Nowa Era. Dokonaj analizy rozwoju Warszawy, Krakowa,

2) Obejrzyj film: <https://www.youtube.com/watch?v=WnZoNmVvus4> **Rozwój dużych miast a zmiany w strefach podmiejskich.**

1. Krakowski Obszar Metropolitalny i Obszar Metropolitalny Warszawy.
2. Przyczyny wyprowadzania się mieszkańców dużych miast do obszarów podmiejskich.
3. Skutki migracji na obszarach podmiejskich.

3) Wykonaj zadanie;

Oblicz wskaźnik urbanizacji dla tego województwa małopolskiego, wiedząc, że województwo ogółem zamieszkuje 3400577 ludności a w miastach mieszka 1638741 ludności.

$$\text{wskaźnik urbanizacji} = \frac{\text{ludność mieszkająca w miastach}}{\text{ludność ogółem}} * 100\%$$

Notatka

Rozwój miasta wiąże się z większą liczbą miejsc pracy oraz wyższymi zarobkami. Znaczna część ludności dużych miast, np. Warszawy czy Krakowa, przenosi się do stref podmiejskich. Do stref podmiejskich coraz częściej przenosi się również działalność gospodarczą.

Skutkami migracji na obszary podmiejskie są: wzrost liczby ludności na tych obszarach, przekształcanie struktury demograficznej zamieszkującej je ludności, a także zmiana stylu zabudowy i sposobu zagospodarowywania terenu. W tej strefie udział osób z wyższym wykształceniem i ludzi młodych rośnie.