

Geografia:

Kl. 8a – 3.04.2020r.; kl.8b – 2.04.2020r.

**Temat: Kanada – środowisko przyrodnicze a rozwój rolnictwa.**

Tym razem zwiedzamy Amerykę Północną, a dokładnie lecimy do Kanady, drugiego co do wielkości kraju na świecie.

**1. Kanada w pigułce:**

Powierzchnia: 9,98 mln km<sup>2</sup>

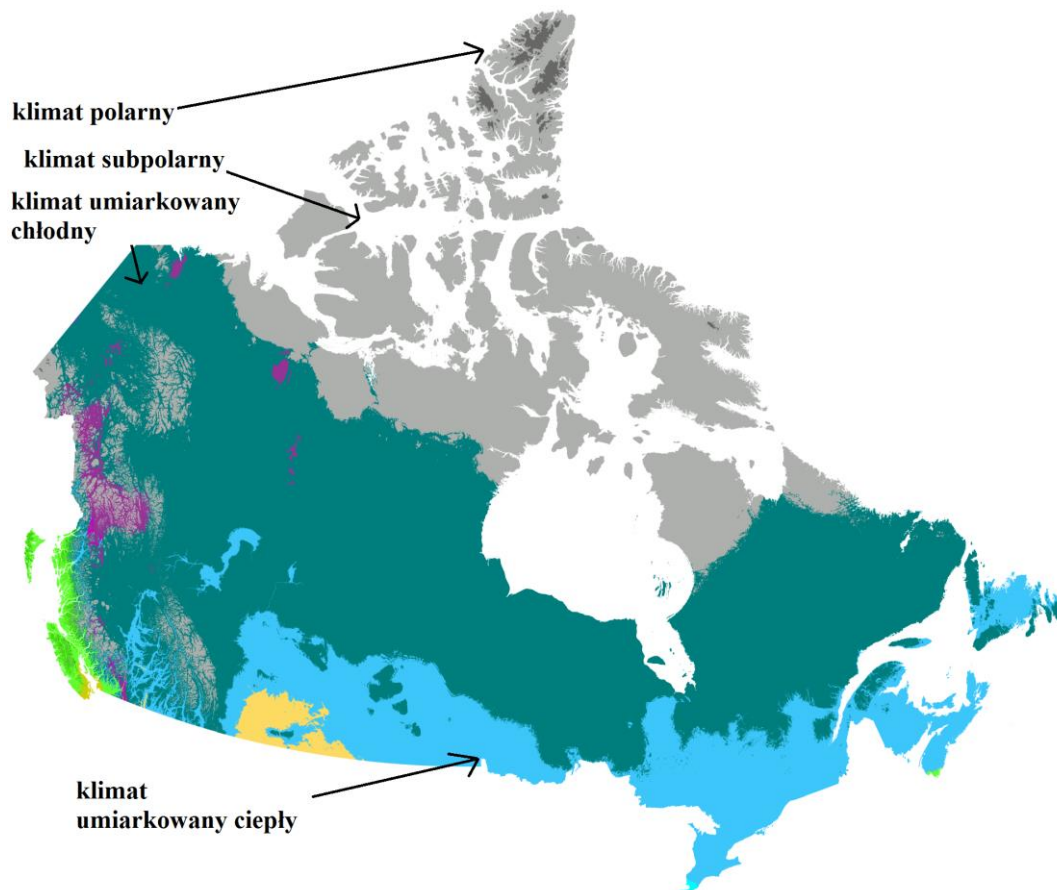
Liczba ludności: 37 milionów (2018)

Stolica: Ottawa (965 tys. mieszkańców)

Położenie: północna część A. Północnej



**2. Zróżnicowanie klimatyczne Kanady**



Czy są tam jakieś roślinki? Tak!! ☺

- klimat polarny i subpolarny: tundra, czyli roślinność karłowata,
- klimat umiarkowany chłodny: tajga, czyli lasy iglaste,
  - w centrum kraju odmiana kontynentalna klimatu,
  - u wybrzeży kraju – klimat umiarkowany chłodny morski,
- klimat umiarkowany ciepły (morski i kontynentalny): tereny wykorzystywane rolniczo. Tylko ta strefa nadaje się na uprawę roślin.

### 3. Ukształtowanie powierzchni (mapa w podręczniku na str. 132).

Ukształtowanie powierzchni Kanady ma układ południkowy (tak jakby pionowe pasy różnego rodzaju terenu)

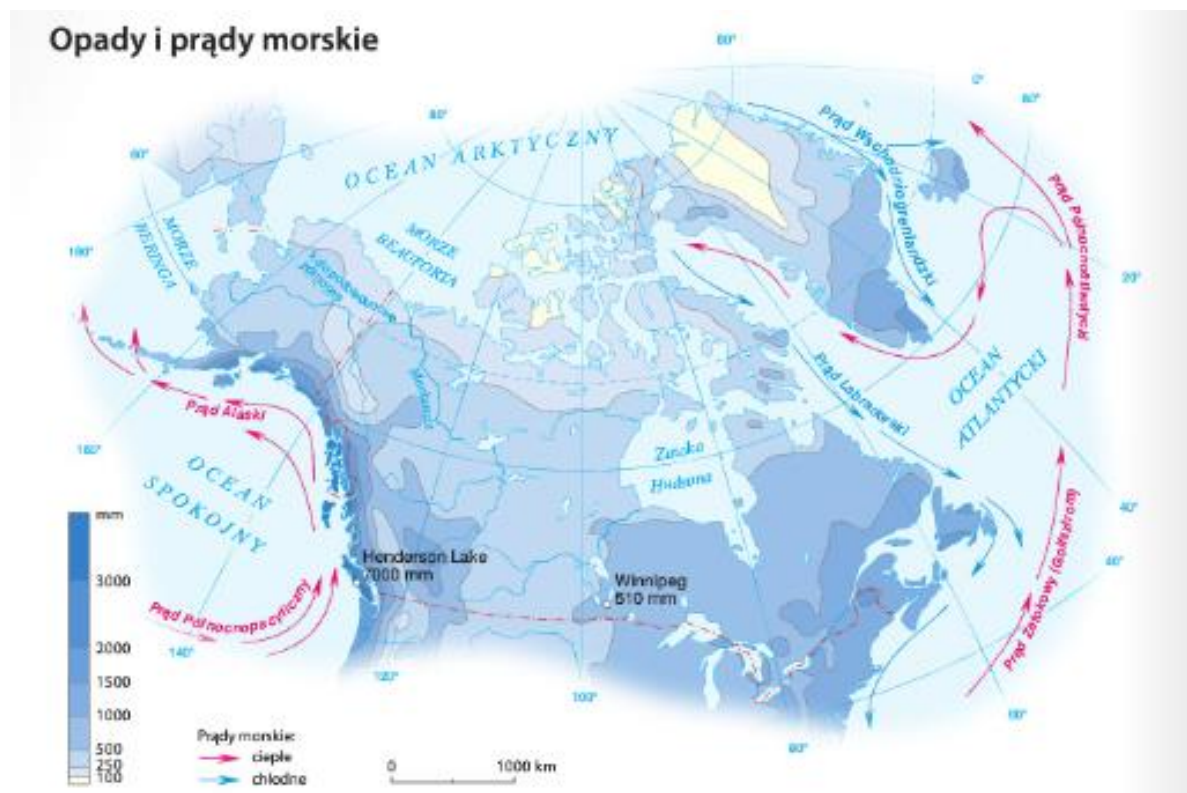
- Od zachodu: łańcuch górski Kordyliery z Górami Skalistymi,
- Centralna część kraju: wyżyny zajmujące największy obszar
  - Południowa część tych wyżyn to **preria, czyli obszar porośnięty roślinnością trawiastą.**
- Wschód kraju: obszary nizinne nad Oceanem Atlantyckim, wokół Zatoki Hudsona.

### 4. Wpływ prądów morskich na klimat (mapa str. 134).

Na nieregularny przebieg stref klimatycznych (mapka wyżej) duży wpływ mają prądy morskie, które sprawiają, że na wschodzie mamy do czynienia z klimatem subpolarnym na tej samej szerokości geograficznej (szerokość geogr. odczytywana jest poziomo) co z klimatem umiarkowanym ciepłym na zachodzie.

Ciepłe prądy morskie wpływają na ogrzanie terenów nadbrzeżnych oraz na intensywne opady deszczu.

Natomiast zimne prądy morskie wpływają na znaczne obniżenie się temperatury powietrza, mimo że w tej strefie powinno być cieplej.



## 5. Rolnictwo Kanady

- użytki rolne stanowią ok. 7% powierzchni kraju (to i tak dużo, to takie dwie Polski), znajdują się w południowej i południowo – wschodniej części kraju,
- uprawa pszenicy, jęczmienia, buraków cukrowych i ziemniaków,
- naturalne pastwiska na preriiach – głównie dla bydła, owiec i trzody chlewnej,
- bardzo duże gospodarstwa rolne, tzw. farmy ukierunkowane na uprawę jednogatunkową,

## 6. Przemysł wydobywczy - ważne źródło dochodów Kanady

- wydobywanie ropy naftowej,
- gazu ziemnego, diamentów,
- złota,
- rudy niklu,

### Ciekawostka:

Trudne warunki klimatyczne niosą istotne skutki. 90% mieszkańców Kanady zajmuje obszar do 300 km od granicy z USA, a obszary północne są prawie w ogóle niezamieszkałe. Ponadto znaczna część północnej Kanady doświadcza zjawiska wiecznej zmarzliny.

Szczególnie ważną rolę odgrywa największe miasto Kanady – Toronto (cała aglomeracja leżąca tuż przy granicy z USA liczy 6 milionów mieszkańców). W mieście znajduje się specjalna dzielnica – Financial District – centrum finansowe miasta z największymi drapaczami chmur.



### **DO ZAPAMIĘTANIA (do zeszytu – nie przesyłaj zdjęć)**

- Na czym polega zróżnicowanie klimatyczne i roślinne Kanady?
- Czynniki wpływające na klimat Kanady.
- Dlaczego rolnictwo Kanady uzależnione jest od ukształtowania terenu?
- Na podsumowanie: <https://prezi.com/p/dtfdajbktvyv/kanada-srodowisko-przyrodnicze-a-rozwoj-rolnictwa/>