

## Temat: **Pogoda a klimat.**

Na lekcji:

- dowiesz się, czym są pogoda i klimat.
- nauczysz się obliczać:
  - średnią roczną temperaturę powietrza,
  - roczną sumę opadów atmosferycznych,
  - średnią roczną amplitudę temperatury powietrza,
- Nauczysz się odczytywać informacje z klimatogramu.

### **Praca z podręcznikiem str.102-107**

Skorzystamy również z innych źródeł wiedzy dostępnych w Internecie.

Czym jest pogoda a czym klimat? <https://epodreczniki.pl/a/film/DNAcB9mN3>

Średnia temperatur [https://www.youtube.com/watch?v=GUNvFFO0\\_04](https://www.youtube.com/watch?v=GUNvFFO0_04)

Różnica temperatur <https://www.youtube.com/watch?v=q620BjbsbMo>

### **Praca z Zeszytem Ćwiczeń str. 61-64**

(fragmenty Zeszytu Ćwiczeń będą dostępne na FB – będziemy je uzupełniać wspólnie)

### **Warto zapamiętać!**

- Pogoda to stan atmosfery w danym miejscu i czasie.
- Klimatem nazywamy warunki pogodowe występujące na danym obszarze w ciągu roku i powtarzające się w kolejnych latach.
- Aby obliczyć średnią roczną amplitudę temperatury powietrza, należy odjąć wartość średniej temperatury powietrza w najzimniejszym miesiącu od wartości średniej temperatury powietrza w najcieplejszym miesiącu.
- Aby obliczyć średnią roczną temperaturę powietrza, należy dodać średnie wartości temperatury powietrza ze wszystkich miesięcy i podzielić sumę przez 12.
- Aby obliczyć roczną sumę opadów, należy dodać do siebie sumy opadów ze wszystkich miesięcy.  
[mmazela37@gmail.com](mailto:mmazela37@gmail.com)