

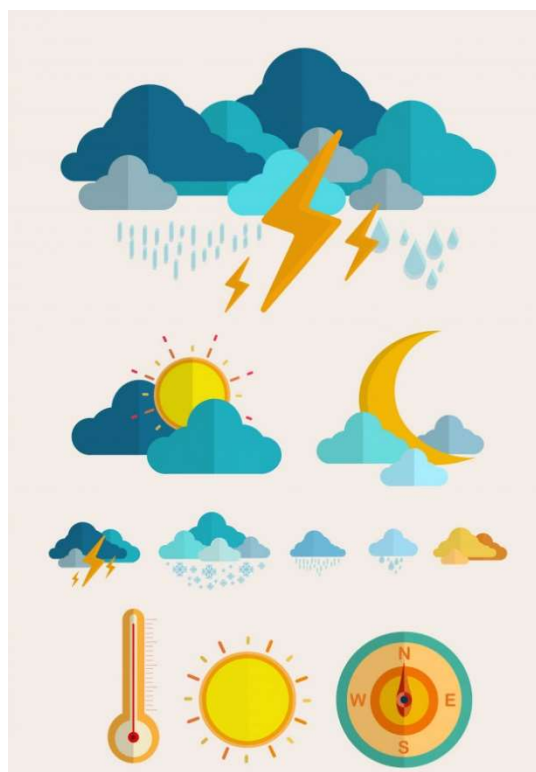
Temat: Jak mierzymy temperaturę powietrza?

Plan pracy:



Dzisiaj będziemy obserwatorami pogody. Nauka, która zajmuje się zmianami pogody oraz jej obserwacją to [meteorologia](#). Ludzie, którzy wykonują ten zawód to [meteorolodzy](#).

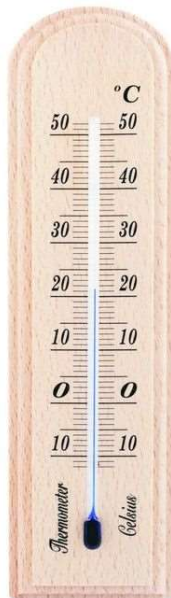
Zajmują się badaniem ruchów powietrza, ilością opadów, temperaturą powietrza.



Przyrząd, który służy do mierzenia temperatury powietrza to **termometr**.

Istnieją różne rodzaje termometrów:

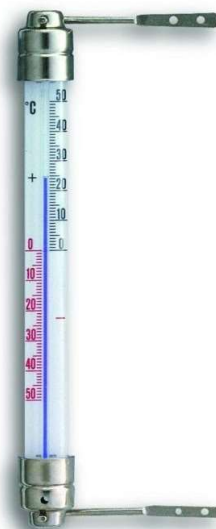
pokojowy



lekarski

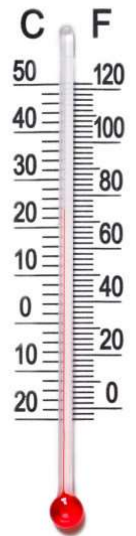


do mierzenia temperatury na dworze



Termometr posiada skalę, dzięki której można dokładnie określić temperaturę.

Na środku skali oznaczony jest punkt 0. W specjalnej rurce wlany jest płyn, który pod wpływem ciepła podnosi się. Jeżeli płyn zejdzie poniżej punktu 0 woda zamienia się w lód. Mówimy wtedy, że temperatura jest ujemna. Im bardziej jest chłodno, tym temperatura bardziej spada.



Obejrzyj filmy

„Być jak Ignacy -Temperatura”

<https://www.youtube.com/watch?v=mJIn5S1spR0>

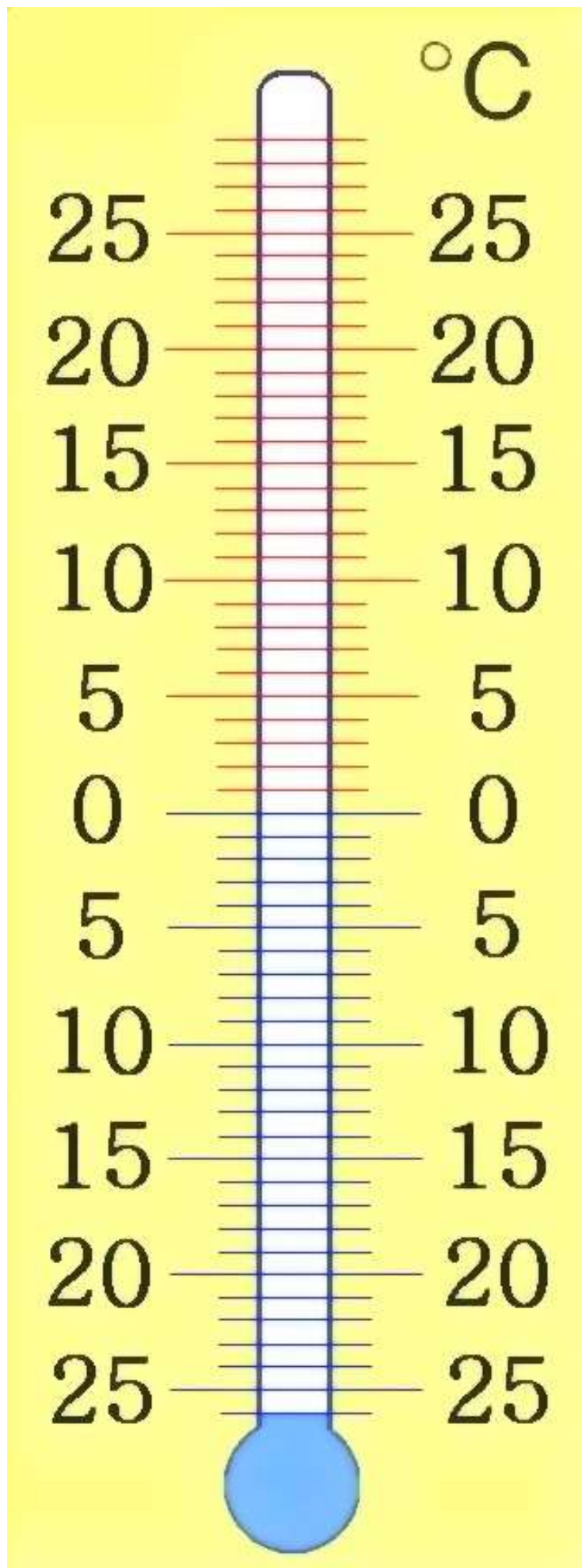
„Podróż od zera do najwyższej temperatury na Ziemi”

<https://www.youtube.com/watch?v=U41TvEs3ITM>

Zadanie 1

Wytnij z papieru własny termometr, wspólnie z rodzicami narysujcie skalę. Codziennie sprawdzaj jaka jest temperatura powietrza w domu. Odczyt możesz zaznaczyć klamerką. Możesz wydrukować gotowy szablon.





Zadanie 2

Wydrukuj zestaw kart, na których zaznacz za pomocą spinacza prawidłowe odpowiedzi.



Opracowała: Joanna Wdowińska