

## Różnice klimatyczne

KARTA PRACY DO LEKCJI „Pomiary meteorologiczne w Arktyce”

Polscy naukowcy prowadzą szeroko zakrojone badania elementów środowiska przyrodniczego zarówno w Arktyce, jak i w Antarktyce. Gromadzone dane, np. dane meteorologiczne, są pozyskiwane i przekazywane odpowiednim służbom, które zajmują się ich analizą i archiwizacją. Są także publikowane w specjalnych serwisach, dostępnych dla wszystkich użytkowników. Czy wiesz jak długo prowadzone są badania w Polskiej Stacji Polarnej Hornsund na Spitsbergenie?

**Zadanie 1.** Na podstawie danych ze strony internetowej <http://hornsund.igf.edu.pl/> oblicz ile lat minęło od wybudowania Polskiej Stacji Polarnej Hornsund na Spitsbergenie.

--

**Zadanie 2.** Oblicz różnicę temperatury powietrza pomiędzy aktualną temperaturą w Polskiej Stacji Polarnej Hornsund na Spitsbergenie <http://hornsund.igf.edu.pl/pogoda/> a temperaturą powietrza w Twojej miejscowości. Z czego wynika ta różnica?

	<b>Hornsund</b>	Twoja miejscowość <div></div>
Temperatura powietrza		

### Wnioski

--

**Zadanie 3.** Porównaj temperatury powietrza w Polskiej Stacji Polarnej Hornsund na Spitsbergenie <http://hornsund.igf.edu.pl/pogoda/> z temperaturą powietrza w Polskiej Stacji Antarktycznej im. Henryka Arctowskiego <http://meteo.us.edu.pl/arctowski>. Podaj ile wynosi różnica temperatur.

	<b>Polska Stacja Polarna Hornsund (Arktyka)</b>	<b>Polska Stacja Polarna Arctowski (Antarktyka)</b>	<b>Różnica</b>
Temperatura powietrza			