klasa VIII

Temat: Prace badawcze w Arktyce i Antarktyce

1. Badania obszarów okołobiegunowych

- 6 kwietnia 1909 r. Robert Edwin Peary zdobył biegun północny

- 14 grudnia 1911 r. Roald Amundsen stanął na biegunie południowym

Zakresy badań obszarów okołobiegunowych:



2. Polarne stacje badawcze

- badania naukowe w różnych częściach Arktyki i Antarktyki trwają przez cały rok - naukowcy mieszkają w stacjach polarnych - badania wykonywane są na zewnątrz w trudnych warunkach ze względu na ekstremalnie niską temp. powietrza i bardzo silne wiatry - badaczom dokucza rozłąka z bliskimi i noce polarne - aby stacja polarna mogła sprawnie funkcjonować przebywają w niej specjaliści z różnych dziedzin: informatycy, kucharze, mechanicy i hydraulicy - głównym zadaniem naukowców przebywających na stacjach polarnych jest wykonywanie różnego rodzaju pomiarów i pobieranie próbek, a następnie ich analizowanie w laboratorium - niemiecka stacja polarna Neumayer III na Antarktydzie jest najnowocześniejszym miejscem na świecie (poszukaj zdjęć stacji w Internecie)

3. Status prawny Antarktyki

Zadanie domowe:

Co zakłada PAKT ANTARKTYCZNY?