**Klasa 5b-12.05**

**Temat:** Krajobraz tajgi i tundry**.**

* **Cele:**
* wyjaśnia znaczenie terminów: *tundra*, *tajga*
* wskazuje na mapie świata położenie strefy tajgi
* przedstawia główne cechy krajobrazu tajgi
* charakteryzuje świat roślin i zwierząt w tajdze
* rozpoznaje na ilustracji gatunki roślin i zwierząt charakterystyczne dla tajgi
* przedstawia zajęcia mieszkańców tajgi oraz sposoby gospodarowania
* opisuje budownictwo na obszarze tajgi
* wskazuje na mapie świata położenie strefy tundry
* wyjaśnia znaczenie terminu *wieloletnia zmarzlina*
* omawia świat roślin i zwierząt w tundrze
* rozpoznaje na podstawie ilustracji gatunki roślin i zwierząt charakterystyczne dla tundry
* omawia główne zajęcia ludności strefy tundry i prezentuje przykłady budownictwa w tundrze

porównuje krajobrazy stref tajgi i tundry

Posłuchajcie Biedronki na globusie <https://www.youtube.com/watch?v=un_MuwaxMhc>

Zapiszcie temat i notatkę:

1. Tajga i tundra występują tylko na półkuli północnej.
2. Obie strefy charakteryzują się krótkim latem, długa zimą.
3. Tajga charakteryzuje się głownie roślinnością iglasta (sosny, świerki, jodły i modrzewie)
4. Tundra to bezleśna kraina o niskiej roślinności -trawy, mchy, krzewinki, karłowate drzewa.
5. WIELOLETNIA ZMARZLINA- trwale zamarznięta warstwa gruntu , latem rozmarza tylko jej cienka warstwa znajdująca się przy powierzchni Ziemi.
6. Rdzenna ludność obu stref tradycyjnie zajmuje się hodowlą reniferów, myślistwem i połowem ryb.

Na dziś to tyle. Do tematu wrócimy za tydzień. Prześlijcie mi proszę zaległe prace bo zaczynam wystawiać oceny proponowane.

Pozdrawiam