Konspekt lekcji przyrody dla szkoły podstawowej

Temat: Dlaczego morze jest słone?

Czas realizacji: dwie jednostki lekcyjne

I. Cele. Uczeń:

- wie, skąd wzięła się woda na ziemi;
- potrafi wyjaśnić, dlaczego morza i oceany są słone;
- tłumaczy różnice w zasoleniu wód;
- przeprowadza proste doświadczenia związane z wypornością wody oraz krystalizacją soli.

II. Metody i formy pracy: wykład, doświadczenie, praca indywidualna.

III. Potrzebne materiały: pojemniki z wodą, jajka, nitka, mapki prezentujące różnice w zasoleniu wód.

IV. Przebieg lekcji:

1. Powitanie uczniów.
2. Wykład na temat powstawania mórz i oceanów.
3. Wyjaśnienie procesu zasolenia wód.
4. Wskazanie różnic w zasoleniu zbiorników wodnych.
5. Omówienie zasolenia Bałtyku oraz Morza Martwego.
6. Doświadczenie – wyporność wody.
7. Doświadczenie – krystalizacja soli.
8. Zapowiedź wycieczki do kopalni soli.
9. Pożegnanie uczniów.