Lekcja 19.05.2020 – wtorek

Temat: **Podsumowanie działu 5,, Woda i roztwory wodne”**.

1. **Połącz w pary źródła zanieczyszczeń ( I, II, III) i ich skutki (A, B, C) .**

**Przy każdym numerze wpisz odpowiednią literę**

1. Katastrofy ekologiczne
2. Ścieki komunalne
3. Odprowadzenie wód przemysłowych bez ich schłodzenia
4. Duża zawartość detergentów,
5. Podwyższenie temperatury wody i zmniejszenie rozpuszczonego w niej tlenu
6. Występowanie w wodzie substancji ropopochodnych zagrażających życiu organizmów wodnych
7. **Podkreśl poprawne dokończenie zdania**

**Rozpuszczanie substancji stałych w wodzie przyspiesza**

* Mieszanie roztworu
* Oziębianie roztworu
* Ogrzewanie roztworu
1. **Oceń poprawność zdań . Podkreśl literę P, jeśli zdanie uznasz za prawdziwe lub F jeśli jest fałszywe**
2. W stanie stałym wody (lód) cząsteczki są blisko siebie. P/F
3. Woda ma największą gęstość w temperaturze 00C. P/F
4. Lód pływa po wodzie P/F
5. Zawiesina to rozpuszczona kreda w wodzie. Cząsteczki widoczne są gołym okiem i po upływie czasu opadają na dno.P/F
6. Cząsteczka wody jest dipolem elektrycznym i ma 2 bieguny +,+ P/F
7. Oblicz stężenie procentowe roztworu, wiedząc, że w 450 g roztworu znajduje się 15 g substancji.

Dane:

mr = 450 g ms = 15 g

Szukane: c% = ?



1. Wyjaśnij pojęcie ,, Eutrofizacja wód”

Proszę podsumowanie działu przesłać na moją pocztę do oceny. danuta\_kozinska@02.pl

Dziękuję !