Zadania do samodzielnej pracy z przyrody i chemii w ramach nauki zdalnej cz. 5 dla uczniów Szkoły Podstawowej w Dylągowej, na 17 IV 2020r

Klasa IV, przyroda

Temat lekcji 1: **Uzależnienia i ich skutki.**

Notatka: przepisać punkty: „To najważniejsze!” ze str. 134 z podręcznika.

Zadania do wykonania:

1. Proszę przeczytać uważnie treść z podręcznika ze str. 130 – 134
2. Na podstawie treści z podręcznika proszę zrobić zadania 1, 3, 4 w zeszycie ćwiczeń ze str. 81 – 82.

Temat lekcji 2: **Podsumowanie wiadomości z działu: „Odkrywamy tajemnice ciała człowieka”**.

Zadania do wykonania:

1. Proszę przeczytać uważnie treść z podręcznika ze str. 135 – 136
2. Na tej podstawie proszę zrobić zadania z podsumowania w ćwiczeniach str. 83-85.

Klasa VII, chemia

Temat lekcji 1: : **Obliczenia związane z rozpuszczalnością substancji**.

Zadania do wykonania:

1. Korzystając z krzywych rozpuszczalności substancji na str.178 wykonać w zeszycie zadania z podręcznika: 2, 6, 7 i 8 ze str. 183 w podręczniku.

Temat lekcji 2: **Stężenie procentowe roztworu.**

Notatka:

1. Pojęcie **stężenia procentowego roztworu** (**Cp**) – przepisać z podręcznika, str. 184
2. Wzór na obliczenie stężenia procentowego roztworu (proszę przepisać z podręcznika str. 184wraz z opisem symboli Cp, ms, mr.
3. Obliczanie **masy roztworu** (proszę przepisać wzór na obliczenie masy roztworu mr z podręcznika str. 185 wraz z opisem symboli mr, mw, ms.

Zadania do wykonania:

1. Proszę przeanalizować przykład 44 z podręcznika str.185 oraz przykład 45 str. 186 i na tej podstawie **zrobić** na dwa sposoby **zadanie 1 ze str. 191** w podręczniku.
2. <https://epodreczniki.pl/a/stezenie-procentowe-roztworu/DKDywpMJi> - proszę przeanalizować tę lekcję z e-podręcznika i spróbować zrobić dowolne zadania w niej zawarte (**dla chętnych**)
3. Podaję linka do krótkiego filmiku na youtube, w którym w bardzo prosty sposób macie wytłumaczone, jak rozwiązać najłatwiejsze zadania ze stężenia procentowego. Obejrzyjcie go **koniecznie!** <https://www.youtube.com/watch?v=x_b5kl0l6Xs>