Kl. VII

18.05.(pon.)

1. Jęz. angielski

Topic: Hobby. (str. 108)

- przepisz I przetłumacz wyrażenia w żółtych ramkach

- w ćw. A należy przepisać tabelę, a następnie uzupełnić część „equipment-sprzęt”. Po 2 wyrażenia do każdego hobby

- w ćw. B należy uzupełnić zdania wyrażeniami z ćw. A

- w ćw. C należy uzupełnić zdania podanymi wyrażeniami

- w ćw. D należy dopasować zdania do obrazków

- w ćw. E należy dopasować wyrażenia z ćw. D do czasowników wg. wzoru: go+czasownik-ing, do (uprawiać), play (grać)

- w ćw. F należy wybrać właściwe wyrażenie (patrz wordlist 7 str.141) – wypisać je do zeszytu i przetłumaczyć

- w ćw. H należy dopasować pytania do akapitów

- zrób ćw. w zeszycie ćwiczeń (A, B, C str. 79; D, E, F str. 80)

2. Biologia

Temat: Rozwój człowieka – od poczęcia do narodzin.

Str.224-229

Proszę przeczytać tekst i obejrzeć film:

<https://www.youtube.com/watch?v=vxXHiz3RTsA>

3. Wych. fiz.

Temat: Druga próba wytrzymałości - Wykonaj drugą próbę wytrzymałości. Wynik zanotuj

4. Chemia

Temat: Woda i roztwory wodne – powtórzenie wiadomości.

Zagadnienia do powtórzenia:

* Wyjaśnij pojęcia: rozpuszczalności, stężenia procentowego, gęstości roztworu.
* Opisz budowę cząsteczki wody.
* Jakie substancje rozpuszczają się w wodzie – polarne czy niepolarne?
* Omów sposoby zachowania się substancji kowalencyjnych i jonowych podczas ich rozpuszczania się w wodzie.
* Oblicz, ile gramów substancji rozpuszczonej i rozpuszczalnika znajduje się w 100 g 8‑procentowego roztworu chlorku sodu.
* Oblicz, ile wody znajduje się w 120 g 4‑procentowego roztworu.
* Na podstawie krzywych rozpuszczalności oceń, ile gramów chlorku potasu rozpuści się w 100 g wody w temperaturze 10°C.
* Oblicz, ile gramów azotanu(V) potasu można maksymalnie rozpuścić w 200 g wody w temperaturze 60°C. Skorzystaj z krzywych rozpuszczalności.
* Na podstawie obliczeń oceń, w jakiej masie wody należy rozpuścić 20 g azotanu(V) sodu, aby otrzymać nasycony roztwór w temperaturze 10°C. Skorzystaj z krzywych rozpuszczalności.
* Oblicz, ile gramów wody i sacharozy (cukru spożywczego) znajduje się w 84,5 g roztworu nasyconego w temperaturze 100°C. Skorzystaj z krzywych rozpuszczalności.
* Oblicz stężenie procentowe nasyconego w temperaturze 40°C roztworu jodku potasu.
* Oblicz, ile waży 350 cm3 roztworu o gęstości 1,10g/ cm3 .
* Oblicz, ile wody należy dodać do 40 g 10‑procentowego roztworu chlorku sodu, aby otrzymać roztwór 1‑procentowy.
* Uporządkuj mieszaniny: roztwory właściwe, zawiesiny, koloidy z względu na wielkość tworzących je cząstek.
* Wymień znane ci sposoby oszczędnego gospodarowania wodą.

5. jęz. polski

Temat: **Jak powstaje wyraz? (c.d.)**

Praca w podręczniku str. 284-286. Proszę przeczytać nową wiadomość (str. 286), sporządzić krótką notatkę a następnie wykonać ćwiczenia 6, 7, 8 i 9 str. 286

6. Matematyka

Temat: Trójkąt równoboczny i jego połowa

 Proszę wykonać 3 dowolne zadania z zestawu 2. Nie odsyłamy.

Przygotowujemy się do sprawdzianu

7. Godź. wych.

Temat: Dbam o swoje zdrowie.