Kochani,

Poniżej przesyłam Wam zadania z biologii (pierwsza część ) i z chemii (część druga)

**BIOLOGIA**

Bardzo Was proszę o obejrzenie prezentacji na poniższej stronie Internetowej, dotyczącej budowy i funkcjonowania organizmu człowieka, skóry i termoregulacji. Odpowiedzi w postaci np. zdjęcia wykonanej pracy prześlijcie mi proszę na Messenger do 26 marca 2020r.

<https://prezi.com/m7zjxyvuxdtt/budowa-i-funkcjonowanie-organizmu-czowieka/>

<https://prezi.com/mgsucgkefjpk/prezentacja-na-temat-skory/>

<https://eszkola.pl/biologia/termoregulacja-u-czlowieka-5757.html?strona=2>

1. Wyjaśnij co to jest komórka i tkanka.
2. Wymień układy narządów człowieka.
3. Wymień ogólne typy tkanek występujących w organizmie człowieka.
4. Podaj ogólne funkcje układu ruchu człowieka.
5. Wymień funkcje skóry człowieka.
6. Podaj nazwy brakujący elementów przedstawionych na poniższym schemacie budowy skóry.



1. Krótko wyjaśnij na czym polega funkcja termoregulacyjna skóry.

**CHEMIA**

 Na podstawie informacji (np. w postaci krótkich filmików), dotyczących reakcji utleniania i redukcji , znajdujących się na poniższej stronie

 https://pl.khanacademy.org/science/chemistry/oxidation-reduction/redox-oxidation-reduction/v/unusual-oxygen-oxidation-states

1. Wskaż, które z podanych reakcji są reakcjami utleniania - redukcji:

a) MgO + 2HCl → MgCl2 + H2O,

b) 2KClO3 → 2KCl + 3O2

c) CO2 + C → 2CO

d) CaO + H2O → Ca(OH)2

### Zadanie 2

Wskaż w podanych równaniach reakcji utleniacz i reduktor:

a) 2Mg + O2 → 2MgO

b) CaO + 2HCl → CaCl2 + H2O

c) 2ZnS + 3O2 → 2ZnO + 2SO2

d) 2Fe + 3S → Fe2S3

za <https://opracowania.pl/opracowania/chemia/>