

## **CHEMIA**

Temat: Skala pH. Odczyn gleb.

Moi drodzy na podstawie niżej podanego linku oraz tematu w podręczniku str. 62-70., wykonaj polecenia, które znajdują się poniżej.

<https://www.youtube.com/watch?v=uXKzC7S8oU4>

<https://epodreczniki.pl/a/odczyn-roztworow/DZwb3pMNY> (przypomnienie wiadomości o odczynie roztworu)

Na odpowiedzi w postaci zdjęcia wykonanej pracy przesłanej na Messenger czekam najpóźniej do 29. 11. 2020r.

1. W jaki sposób można badać odczyn roztworów?
2. Czym charakteryzują się badania jakościowe i ilościowe odczynu roztworu?
3. Co wpływa na odczyn gleby?
4. Wymień rodzaje kwasowości gleb i wskaż różnice między nimi.
5. Dlaczego ważna jest informacja n temat pH gleby?

## **BIOLOGIA**

Temat: Antagonistyczne działanie hormonów.

Zaczynamy kolejny temat dotyczący układu hormonalnego. Jest to jeden z trzech. Na podstawie podręcznika str. 136-138 ewentualnie

<https://www.youtube.com/watch?v=qBk2fuhxGXI>

1. Na podstawie insuliny i glukagonu omów antagonistyczne działanie hormonów.
2. Wymień inne pary hormonów, które w naszym organizmie działają antagonistycznie.
3. Krótko scharakteryzuj cukrzycę. Pamiętaj o uwzględnieniu jej trzech typów.

\Na odpowiedzi w postaci zdjęcia wykonanej pracy przesłanej na Messenger czekam najpóźniej do 29. 11. 2020r.