

Przyroda – IV C – 8-9.05.2021

przestać do 15 maja 2021 na adres: lojama_jd@o2.pl

1. Wynalazki, które zmieniły świat:

- pierwszy mikroskop
- wynalezienie szczepionki

materiały: <https://epodreczniki.pl/a/przeczytaj/DxAw3scFp>

2. Fotosynteza i oddychanie:

materiały: <https://epodreczniki.pl/a/fotosynteza/D1Dapbvgs>

3. Cykle, rytm i czas:

- dobowy rytm aktywności człowieka
- sezonowa aktywność zwierząt

materiały: <https://epodreczniki.pl/a/przeczytaj/DzgLLUAdU>

4. Czynniki wpływające na stan zdrowia:

- homeostaza
- czynniki chorobotwórcze

materiały: <https://www.ekologia.pl/wiedza/slowniki/leksykon-ekologii-i-ochrony-srodowiska/homeostaza>

5. Choroba jako zakłócenie homeostazy:

- rodzaje chorób
- znaczenie profilaktyki

materiały: <https://epodreczniki.pl/a/zdrowie-i-choroby/D19gvfhe1>

6. Woda jako środowisko życia:

- właściwości wody
- grupy ekologiczne roślin

materiały: <https://epodreczniki.pl/a/przeczytaj/DX7LEwiv4>

7. Wielcy rewolucjoniści nauki:

- dokonania Karola Darwina
- teoria ewolucji

materiały: <https://epodreczniki.pl/a/mechanizmy-ewolucji-biologicznej/Dthwg3ahD>

8. Dylematy wokół współczesnych odkryć:

- klonowanie
- zapłodnienie *in vitro*

materiały: <https://epodreczniki.pl/a/film/Dan4sYQIx>

9. Współczesna diagnostyka i medycyna:

materiały: <https://epodreczniki.pl/a/przeczytaj/DTe0ehfcb>

Podręcznik „Przyroda” Liceum Ogólnokształcące i technikum - Nowa Era

Polecenia do pracy własnej:

1. Podaj przykłady szczepionki, która miała przełomowe znaczenie w medycynie
2. Wyjaśnij pojęcia: hibernacja, estywacja, homeostaza, hydrofity, kserofity
3. Wymień najważniejsze czynniki wpływające na stan zdrowia
4. Jakie mamy dowody na teorię ewolucji?