



Galileo

Witajcie!

Nazywam się Ewelina i w szkole Galileo uczę biologii i przyrody.

Zazwyczaj zaliczenie z tych przedmiotów jest realizowane w formie projektu lub egzaminu pisemnego (test) i egzaminu ustnego. Na miesiąc przed planowanym egzaminem wysyłam wszystkie niezbędne informacje tj.: formę projektu oraz tematy, jakie można sobie wybrać i w odpowiednim czasie zaliczyć egzamin. Natomiast zakres tematyczny, jaki obejmuje uczenie się biologii prezentuje poniżej:

KLASA 2 LO POZIOM ROZSZERZONY:

1. **Zasady klasyfikacji biologicznej**
2. **Wirusy, wiriony, wiroidy i priony**
 - a) Budowa, choroby
3. **Bakterie (Prokarioty) i archeony**
 - a) Budowa, choroby, znaczenie
4. **Protisty**
 - a) Budowa, choroby, znaczenie
5. **Grzyby**
 - a) Budowa, choroby, znaczenie
6. **Rośliny zarodnikowe**
 - a) Budowa, przedstawiciele, cykle życiowe, znaczenie
7. **Rośliny nasienne**
 - a) Budowa, przedstawiciele, cykle życiowe, znaczenie
8. **Zwierzęta beztkankowe**
 - a) Budowa, przedstawiciele, cykle życiowe, znaczenie
9. **Zwierzęta bezkręgowce**
 - a) Budowa, przedstawiciele, cykle życiowe, znaczenie
 - b) Choroby pasożytnicze
10. **Zwierzęta strunowe**
 - a) Budowa, przedstawiciele, cykle życiowe, znaczenie
11. **Zwierzęta kręgowce**
 - a) Budowa, przedstawiciele, cykle życiowe, znaczenie
12. **Znaczenie różnorodności biologicznej**

Biologia to jednak znacznie więcej niż tylko nauka do egzaminu. To fascynująca podróż w głąb życia — od mikroskopijnych komórek, przez złożone organizmy, aż po całe ekosystemy. Pozwala zrozumieć, jak funkcjonuje nasze ciało, dlaczego przyroda działa w określony sposób i jak wszystko wokół nas jest ze sobą powiązane.





Galileo

Odkrywając biologię, uczymy się patrzeć na świat z ciekawością i uważnością, dostrzegać niezwykłość w codzienności oraz świadomie dbać o siebie i środowisko. To nauka, która rozwija nie tylko wiedzę, ale też wrażliwość i umiejętność zadawania pytań.

Każde pytanie „dlaczego?” może stać się początkiem niezwykłej przygody, a każda odpowiedź otwiera drzwi do kolejnych odkryć. Biologia uczy, że świat wokół nas jest pełen tajemnic, które tylko czekają, aż ktoś je zauważy.

Pomocne źródła informacji

1. Książki:

- a) Biologia Campbella wyd. REBIS
- b) Jerzy Dzik. „Biologia czyli sens życia” Wyd. Uniwersytetu Warszawskiego
- c) Dawid Myśliwiec „Przepis na człowieka”, wyd. Altenberg
- d) Jakikolwiek podręcznik do nauki biologii -Ja korzystam z „ Biologia na czasie” poziom rozszerzony ,wyd. Nowa Era

2. Czasopisma:

- a) „Świat Wiedzy”
- b) „Wiedza i Życie”

3. Strony internetowe:

- a) Khan Academy <https://pl.khanacademy.org/>
- b) zpe.gov.pl
- c) Nauka. To Lubię <https://naukatolubie.pl/>
- d) Odwrócona lekcja <https://www.youtube.com/c/Odwr%C3%B3conaLekcja>

Mam nadzieję, że informacje są pomocne. Gdybyście mieli jakieś pytania proszę piszcie do mnie: ewelina.s@galileo.edu.pl

Miłego dnia!

Ewelina

