|  |  |
| --- | --- |
| **Data** | 20.05.2020 |
| **Imię i nazwisko nauczyciela** | Anna Mikuś |
| **Temat zajęć** | **Jak wykonać zielnik?** |
| **Cele lekcji** | - przypomnę sobie czynniki warunkujące życie na lądzie; - rozpoznam rośliny występujące wokół nas. |
| **NaCoBeZu:  - na co należy zwrócić uwagę?**  **- co jest najważniejsze?**  **- co należy zapamiętać?** | Zwróć uwagę na czynniki środowiska, które mają wpływ na życie organizmów  oraz na cechy ułatwiające organizmom życie w określonym środowisku.  Zapamiętaj, czym jest i do czego służy zielnik. |
| **Podstawa programowa** | Wymagania: VI.6-7 |
| **Przebieg lekcji**  **C:\Users\annam\Desktop\Zdalne nauczanie - marzec 2020\DSCN1913.JPG** | 1. Dzień dobry, podczas dzisiejszej lekcji przypomnimy sobie warunki, jakie panują na lądzie, a także będziemy rozpoznawać organizmy występujące w najbliższej okolicy. Na początku zanotuj w zeszycie temat lekcji i cele.  * Na początku przypomnij sobie czynniki warunkujące życie na lądzie: (ograniczony jest dostęp do wody; występują duże wahania temperatury; wiatr ma silne oddziaływania; występuje duża ilość światła i tlenu).  1. **Zielnik** jest kolekcją zasuszonych okazów roślin lub ich fragmentów (np. liści, kwiatów). Wykonanie zielnika pomaga w systematycznym poznawaniu roślin. 2. Wejdź teraz na stronę 79 i przypomnij sobie, jak krok po kroku wykonuje się taki zielnik. Zwróć uwagę na to, które rośliny wolno zbierać, w jaki sposób się je oznacza (nazywa), z jakich źródeł można korzystać podczas nazywania roślin, jak przeprowadza się proces suszenia roślin, ile czasu trwa. Następnie ważne jest, w jaki sposób przygotowuje się taką kartę zielnikową. 3. Twoim zadaniem będzie wykonanie 1 przykładowej karty zielnikowej, może to być oczywiście rysunek wybranej rośliny z prawidłowym opisem (inny niż w podręczniku). Format pracy – A4 (najlepiej  na kartce z bloku). 4. Na zakończenie wykonaj zadanie 4 w zeszycie ćwiczeń – str. 51 (możesz opisać swoje zwierzę lub inne – wybrane przez siebie). |
| **PRZEŚLIJ  DO NAUCZYCIELA**  **Te zadania będą podlegały ocenie** | **Zadanie tylko dla chętnych:**  **Wykonaj zdjęcie swojej karty zielnikowej i prześlij je do nauczyciela  na adres:** [anna.mikus@kliniska.edu.pl](mailto:anna.mikus@kliniska.edu.pl) **Uwaga! Wszyscy wykonują kartę zielnikową, ale tylko Ci, którzy chcą się nią pochwalić – przesyłają ją do oceny.** |
| **Ewaluacja (informacja zwrotna)** | Sprawdź, czy potrafisz:   * Podać 3 czynniki środowiska i wyjaśnić, w jaki sposób warunkują życie  na lądzie; * Wyjaśnić, czym jest i do czego służy zielnik. |
| **UWAGI** | Czas na wykonanie zadań: **20.05.2020 – 27.05.2020**  Miłej nauki! |