|  |  |
| --- | --- |
| **Data** | 18.05.2020 |
| **Imię i nazwisko nauczyciela** | Anna Mikuś |
| **Temat zajęć** | **Bioróżnorodność. Demografia. Ciężar i masa. Rozpuszczalność.** |
| **Cele lekcji** | - dowiem się, czym jest bioróżnorodność. - przypomnę sobie znaczenie pojęcia „demografia”; -wyjaśnię różnicę między masą a ciężarem; -przypomnę sobie, od czego zależy szybkość rozpuszczania się substancji  w wodzie. |
| **NaCoBeZu:  - na co należy zwrócić uwagę? - co jest najważniejsze? - co należy zapamiętać?** | Podczas zajęć zwróć uwagę, jak ogromna jest liczba gatunków organizmów  na Ziemi. Przypomnij sobie pojęcie „demografia” i zwróć uwagę, co oznacza. Zapamiętaj czynniki wpływające na rozpuszczalność substancji. Postaraj się uważnie obejrzeć filmiki na temat ciężaru i masy, abyś potrafił/potrafiła rozróżniać te pojęcia. |

**UWAGA!** Wykonaj tylko te zadania, które są przypisane dla Twojej klasy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dział** | **TEMATYKA ZAJĘĆ** | **Zadania dla klasy** |
| **biologia** | **Zadanie - Bioróżnorodność.**  Obejrzyj bardzo krótkie filmiki edukacyjne (1:41 i 2:22) i odpowiedz  na to pytanie **Czym jest bioróżnorodność?**  Linki:  <https://www.youtube.com/watch?v=D9M-RcKJ7Hg>  <https://www.youtube.com/watch?v=HdH-5p02S7Y> | 6 7,8 |
| geografia, | Zadanie - Demografia.Wyjaśnij pojęcie: demografia.W tym celu wykorzystaj dowolne źródła informacji. | 6,7,8 |
| fizyka | Zadanie – Ciężar i masa.Odpowiedz na pytanie – Czy ciężar i masa znaczy to samo?Obejrzyj krótki film edukacyjny z serii „Być jak Ignacy” (5:54):<https://www.youtube.com/watch?v=lbWqvWPJcFw> | 7, 8 |
| chemia | **(powtórka – dzisiaj to zadanie jest obowiązkowe) Zadanie: Rozpuszczalność.** Obejrzyj krótki filmik Nowej Ery na temat badania wpływu różnych czynników na szybkość rozpuszczania się substancji stałej w wodzie,  a następnie odpowiedz na poniżej zamieszczone pytanie. [**https://www.youtube.com/watch?v=vZzrLm5f4vM**](https://www.youtube.com/watch?v=vZzrLm5f4vM)  **Od czego zależy szybkość rozpuszczania się substancji stałej  w wodzie?** | 7,8 |
| **PRZEŚLIJ  DO NAUCZYCIELA**  **Te zadania będą podlegały ocenie** | **Uwaga!**  **Po dzisiejszych zajęciach wybierz przedmiot i zadania, które chcesz przesyłać do nauczyciela.** W razie trudności napisz do mnie  w e-dzienniku lub na podany adres: [anna.mikus@kliniska.edu.pl](mailto:anna.mikus@kliniska.edu.pl) |  |
| **Ewaluacja własnej pracy** | **Sprawdż, czy potrafisz odpowiedzieć na pytania:**   * Czym jest bioróżnorodność? * Co to jest demografia? * Czy ciężar i masa znaczy to samo? * Od czego zależy szybkość rozpuszczania się substancji stałej  w wodzie? |  |
| **UWAGI** | **Czas na wykonanie zadań**: 18.05.2020 – 25.05.2020  *Życzę miłej pracy!* |  |