**План вивчення інтегрованого курсу «Пізнаємо природу» в 5 класі на вересень**

| **№ уроку** | **Дата уроку** | **Тема уроку** | **Завдання для самостійного опрацювання** | **Додаткові інструменти** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 05.09.22 | **Як наука змінює світ.** Наука. Природничі науки. Наукові терміни і факти. Значення науки і техніки. | Опрацювати §1, вивчити термінологію до теми, виконати завдання в конспекті. | Відеоурок: <http://surl.li/cpwws>  Конспект: <https://cutt.ly/PXugjok> |
|  | 07.09.22 | **Як зробити відкриття**. Патенти природи. Винаходи та відкриття. Вчені природодослідники. | Опрацювати §2, вивчити термінологію до теми, виконати завдання в конспекті. | Відеоурок: <http://surl.li/cpwuw>  Конспект: <https://cutt.ly/oXugVUY> |
|  | 12.09.22 | **Як шукати відповіді на запитання**. Роль органів чуття у вивченні природи. Спостереження. Гіпотеза. Моделювання. Експеримент. Науковий метод пізнання. | Опрацювати §3, вивчити термінологію до теми, виконати завдання в конспекті. | Відеоурок: <http://surl.li/cpwvq>  Конспект: <https://cutt.ly/mXujUpk> |
|  | 14.09.22 | **Що таке фізичні величини і як їх вимірювати**.Фізична величина. Одиниця фізичної величини. Вимірювальні прилади та інструменти. Ціна поділки. | Опрацювати §4, повторити термінологію, виконати завдання в конспекті. | Конспект: <https://cutt.ly/ZXuj21C>  Презентація: <https://cutt.ly/vXukntE> |
|  | 19.09.22 | **Практична робота №1** Вимірювання температури повітря і води. | Повторити термінологію, підготуватися до узагальнюючого тестування. | Конспект: <https://cutt.ly/pXulQHo>  Тест: <https://cutt.ly/ZXe1AoG> |
|  | 21.09.22 | **Узагальнення знань за розділом “Пізнаємо світ науки”.** | Заповнити інтелект-карту:  <https://cutt.ly/JXii5rB>. | Тест: <https://cutt.ly/2XutA2S> |
|  | 26.09.22 | **Що нас оточує**. Тіла та їх характеристики. Речовини та їх властивості. | Опрацювати §7, повторити термінологію, заповнити таблицю. | Конспект: <https://cutt.ly/7XioZlG>  Тест: <https://cutt.ly/5XtdpdC> |
|  | 28.09.22 | **З чого все складається**. Частинки речовини – атоми та молекули. Три стани речовин. Розташування, рух та взаємодія частинок у твердих тілах, рідинах і газах. | Опрацювати §8, повторити термінологію. | Конспект: <https://cutt.ly/UXio7Na> |