|  |
| --- |
| Краткосрочный план урока по информатике  |
| Школа: КГУ «СШ№6 с ДМЦ» |
| Дата:  | ФИО учителя: Романова Е.С. |
| Класс: 4 | Количество присутствующих:  отсутствующих: |
| Тема урока:  | Надежность паролей |
| **Цели обучения:** | 4.3.2.1 использовать настройки браузера (создавать закладки, просматривать историю и загрузки);4.3.2.2 получать и отправлять по электронной почте сообщения с прикрепленными файлами; 4.1.3.1 выделять критерии надежного пароля. |
| **Цели урока:** | * Создавать закладки, просматривать историю браузера и загрузки;
* Научиться прикреплять файлы в электронной почте;
* Определять критерии надежного пароля
 |
| **Критерии оценивания** | **Все учащиеся смогут:*** определять надежный пароль

**Большинство учащихся смогут:*** отправлять электронные письма

**Некоторые учащиеся смогут:**прикреплять файлы в электронной почте |
| **Языковые цели** | **Учащиеся могут:**определять и создавать надежные пароли**Лексика и терминология, специфичная для предмета:**электронная почта, электронная письмо, пароль**Полезные выражения для диалогов и письма:**Что такое пароль? Как отправить письмо по электронной почте? |
| **Привитие ценностей** | Формирование навыков самостоятельной работы, работа с ИКТ |
| **Межпредметные связи** | Урок поддерживает связь с предметом литература |
| **Навыки использования ИКТ** | Презентация, обучающее видео |
| **Предваритеьные знания** | Учащиеся обладают предварительными знаниями о передаче данных в интернет |
| **Ход урока** |
| **Этапы урока** | **Запланированная деятельность на уроке** | **Ресурсы** |
| **Начало урока****10-15 мин** | 1. **Организационный момент.**
2. **I. Приветствие учителя. Знакомство с темой и целями урока.**
 |  |
| **Середина урока****20 мин** | **1 этап.** Объяснение новой темы с использованием видео.Просмотр видео о создании надежного пароля.После просмотра видео возьмите тетради, напишите сегодняшнюю тему урока и дату. Запишите какие символы и знаки должен содержать надежный пароль. **2 этап. Выполнение заданий****Задание 1.** Определите надежные пароли из предложенных вариантов1. **1234568455**
2. **Sa54F))P11**
3. **Dina126**
4. **4Dogs1546**
5. **A\_uk54az\_2!**

 *Дескрипторы*: * определяет надежный пароль
* определяет, какие символы должен содержать надежный пароль

 **Задание 2.** Придумайте алгоритм для составления паролей. Например, возьмите за основу любимое стихотворение или изречение. Запишите его строчными и заглавными латинскими буквами и замените некоторые из них похожими цифрами или символами: I\_p0Mn|O\_4y9n0e Mg№vEn|E (Я помню чудное мгновенье). Отправьте задание учителю на электронную почту. *Дескрипторы*: * объясняет, как оправить электронное письмо;
* отправляет по электронной почте сообщения с прикрепленными файлами;
* определяет надежность пароля
 | <https://www.youtube.com/watch?v=gZDb88-_i8g> |
| **Конец урока****5 мин** | Подведение итогов урока.**Рефлексия:**На уроке я работал:...Интересным было:...Трудным было:...Домашнее задание: ответь на следующие вопросы:1. Какие социальные сети ты знаешь?
2. Можно ли детям регистрироваться на любых сайтах?
3. Правильно ли использовать один и тот же пароль при регистрации в разных социальных сетях?

Ответы пришли учителю по электронной почте. |  |