**Методична розробка позаурочного заходу в рамках фахового тижня**

Викладач: **Сидорко Оксана Миколаївна,**

спеціаліст І категорії



**Тип позаурочного заходу:** Інтерактивна Web- гра

**Тема:** «Інформатикус»

**Мета:**

*Виховна:*

Виховання роботи в колективі

Виховання відповідальності, організованості, раціональності, практичності

*Розвивальна:*

Розвиток творчої уяви, пізнавальних інтересів, логічного мислення, концентрації уваги, пам’яті, логічного мислення

*Навчальна:*

Ознайомлення учнів з сучасними інтерактивними технологіями, поглиблення та закріплення професійних знань та умінь, узагальнення знань учнів з пройдених тем, розширити світогляд учнів в галузі інформаційних технологій

*Профорієнтаційна:*

Формування інтересу до обраної професії, бажання до саморозвитку у галузі інформаційних технологій

**Форми, методи, прийоми:** Ігрові, навчальні, комунікативні конкурси з елементами групової роботи

**Методичне, дидактичне та технічне забезпечення:** Інтерактивні картки – завдання, ПК, сенсорний екран

**Міжпредметні зв`язки:** Операційні системи, Інформатика, Інформаційні технології, Обробка інформації

**Епіграф:** Учітеся, брати мої, думайте, читайте.

*Т. Шевченко*

ХІД ПОЗАУРОЧНОГО ЗАХОДУ

**І. Організаційний момент** (5 хв.)

1.1. Привітання

1.2. Вступне слово викладача

**ІІ. Момент актуалізації уваги аудиторії** (5 хв.)

2.1. Оголошення теми і мети позаурочного заходу

2.2. Оголошення епіграфу

**ІІІ. Основна частина**

Учні розбиваються на 2 команди:

5 учнів приймають участь в інтерактивній грі, а 5 учнів виконують практичні завдання, за які отримують додаткові бонуси, при умові, що завдання виконано. В кінці гри учні однієї команди можуть об’єднати свої бали і отримати заохочувальний приз за найбільшу кількість балів.

**Основний склад команди:**

|  |
| --- |
| **1 конкурс:** Презентація команд ***(5 балів)*** |
| **2 конкурс**: «Поняття операційної системи» ***(92 бали)***Учні по черзі обирають категорію, виконують задання та заробляють бали https://learningapps.org/qrcode.php?id=ppy2zpvct01 |
| **3 конкурс:** 3.1. «Встанови відповідність» ***(10 балів)*** 3.2. «Встанови відповідність» ***(10 балів)***https://learningapps.org/qrcode.php?id=pqwtz1rv320 |
| https://learningapps.org/qrcode.php?id=pu3n158xn20**4 конкурс:** 4.1. «Знайди слова» ***(10 балів) час 2 хвил.*** 4.1. «Знайди слова» ***(10 балів) час 2 хвил.*** |
| https://learningapps.org/qrcode.php?id=pwfgt8d7k16**5 конкурс:** 5.1. «Робочий стіл» ***(12 балів)*** 5.2. «Перегони» ***(12 балів)***  |
| **6 конкурс:** 6.1. «Робочий стіл» ***(12 балів)*** 6.2. «Перегони» ***(12 балів)*** https://learningapps.org/qrcode.php?id=pvm326m6a01 |
| https://learningapps.org/qrcode.php?id=piys6qeqn16**7 конкурс:** 7.1. «Комбінація клавіш» ***(7 балів)*** 7.2. «Списки і символи» ***(7 балів)***  |
| https://learningapps.org/qrcode.php?id=prmgbtcmc17**8 конкурс:** Вставте пропущені слова8.1. «Таблиці» ***(7 балів)*** 8.2. «Правила введення тексту» ***(7 балів)***  |
| https://learningapps.org/qrcode.php?id=p88ge6p3n20**9 конкурс:** Робота з формулами Excel9.1. «Розрахуй. Вільна відповідь» ***(8 балів)*** 9.2. «Формули Excel. Обери відповідь» ***(8 балів)***  |
| https://learningapps.org/qrcode.php?id=pijh2cvp316**10 конкурс:** ребуси. Вірна відповідь 1 бал, 8 ребусів – час виконання 2 хв*(писать з клавіатури*)Верхній ряд: автозаповнення, максимум, маркер, мінімумНижній ряд: помилка, сума, формула, функція  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Додатковий склад команди:**

1 конкурс: Кросворд – час 5 хв. (одна вірна відповідь – 1 бал)

2 конкурс: Набір тексту – час 10 хв (більша кількість набраних символів з тексту без помилок – 10 балів)

3 конкурс: Графіка – час 10 хв. малюють в текстовому редакторі малюнок (1 бал на елемент)

4 конкурс: Ребус – час 10 хв. (одна вірна відповідь – 1 бал)

5 конкурс: Вгадай слово – час 3 хв. (одна вірна відповідь – 1 бал)

6 конкурс: «Впізнай прислів’я»– час 4 хв. (одна вірна відповідь – 1 бал)

7 конкурс: Пазли – час 5 хв. (вірна відповідь 10 балів)

8 конкурс: Прочитай діаграму (вірна відповідь 1 бал)

9 конкурс: Знайди помилку в тексті (вірна відповідь 1 бал)

10 конкурс: Побудуй діаграму (вірна діаграма 2 бали)

11 конкурс: Побудуй таблицю (1 елемент – 1 бал)

**IV. Заключна частина:** Підведення підсумків, підрахунок балів, визначення переможців

 Використані ресурси:

1. <https://learningapps.org/myapps.php>