**Сценарий познавательной викторины «Роботы в детской литературе»**

**Цель:** расширение представления обучающихся о роботах и робототехнике в художественной литературе.

**Оборудование:** компьютер, проектор.

**План проведения викторины**

1. Организационный момент
2. Основная часть
3. Викторина «Роботы в детской литературе»
4. Подведение итогов.

**Ход мероприятия**

1. **Организационный момент**

Добрый день! Сегодня мы с вами окунемся в прекрасный и неповторимый мир роботов. Сегодня вы вспомните или узнаете, в каких художественных произведениях встречаются роботы.

1. **Основная часть**

Чешский писатель Карел Чапек в своей пьесе «RUR» описал героя – инженера Руссо, которому удалось изобрести сложную машину, которая могла выполнять разные виды работ, заменив человека.

То есть робот – это автоматическое устройство, которое частично или полностью заменяет человека при выполнении различных работ.

Мы живем в 21 веке и видим, и понимаем, что роботы широко применяются в различных сферах производства: медицине, космонавтике, различного рода промышленности, военном деле и, наверное, самое интересное применение – домашние роботы.

Роботов в своих произведениях литературы упоминали многие писатели. Давайте вспомним какие авторы и в каких произведениях упоминают роботов, а может и откроем для себя новые знания.

1. **Викторина «Роботы в детской литературе»**
2. БЛИЦ-ОПРОС (за каждый правильный ответ 1 балл)

Я буду читать вам вопрос и три варианта к нему, вы должны поднять карточку с буквой, соответствующей вашему варианту ответа.

|  |
| --- |
| 1. Героем какого фильма был робот R2D2?
 |
| 1. Терминатор
 | 1. Приключение Электроника
 | 1. Звездные войны
 |
| 1. В каком фильме снялись два брата близнеца?
 |
| 1. Гостья из будущего
 | 1. Два капитана
 | 1. Приключение Электроника
 |
| 1. В какой книге говорится об ученом, спроектировавшем подобное человеку создание неживого материала?
 |
| 1. Удивительный Волшебник из страны Оз
 | 1. Франкенштейн
 | 1. Железный человек
 |
| 1. Как называется цикл из 4 фантастических повестей, в которых рассказывается об электронном роботе, которого сконструировал профессор Громов?
 |
| 1. Дом роботов
 | 1. Россумские универсальные роботы
 | 1. Все приключения электроника
 |
| 1. Как называется драматическая история, которая рассказывает об огромном монстре, который неизвестно откуда попадает на Землю?
 |
| 1. Железный человек
 | 1. Франкенштейн
 | 1. Алиса
 |

1. НАЙДИ ДОМ РОБОТА

В данном туре нужно соединить изображение робота с названием фильма или мультфильма, в котором был этот робот. (За каждый правильный ответ 1 балл)

|  |  |
| --- | --- |
| 1) | ÐÐ²ÐµÐ·Ð´Ð½ÑÐµ Ð²Ð¾Ð¹Ð½Ñ ÐÐ¾Ð¹Ð½Ñ ÐºÐ»Ð¾Ð½Ð¾Ð² |
| 2) | ÐÐ»Ð°Ð½ÐµÑÐ° 51 |
| 3) | Ð Ð¾Ð±Ð¾ÑÑ |
| 4) | ÐÐ°Ð»Ð»-Ð |
| 5) | http://i.kp.ua/upimg/photo/15599.jpg |
| 6) | 20 Ð»ÑÑÑÐ¸Ñ ÑÐ¾Ð±Ð¾ÑÐ¾Ð² Ð² ÐºÐ¸Ð½Ð¾ Ð·Ð½Ð°Ð¼ÐµÐ½Ð¸ÑÐ¾ÑÑÐ¸, ÐºÐ¸Ð½Ð¾, ÑÐ¾Ð±Ð¾Ñ |
| 7) | https://pbs.twimg.com/media/DYcHfhmXcAEg9uK.jpg |
| 8) | http://purmix.ru/images/uroki/karand/sovetskie_multfilmy/kak_narisovat_robota_planety_shelezyaka_iz_tajna_tretej_planety.jpg |

|  |  |
| --- | --- |
| 1) | Тайна третей планеты |
| 2) | Звездные войны |
| 3) | Приключение электроника |
| 4) | Валл-и |
| 5) | Я – робот  |
| 6) | Гостья из будущего |
| 7) | Роботы |
| 8) | Планета 51 |

1. ОТАДАЙ-КА

В данном туре вам необходимо отгадать, из какой книги эти строчки. (За каждый правильный ответ 3 балла)

|  |  |
| --- | --- |
| 1) | ― Раньше у меня были мозги, ― пояснил Железный Дровосек. ― Но теперь, когда приходится выбирать между мозгами и сердцем, я предпочитаю сердце.*Ответ: Волшебник изумрудного города* |
| 2) | Несмотря на высокий рост, Джеффу было всего лишь четырнадцать лет, и ему казалось, что он задает этот вопрос по меньшей мере двенадцать лет из четырнадцати. Сначала он спрашивал родителей, потом старшего брата, позже учителя и у своего персонального компьютера. Тогда можно было не беспокоиться, но сейчас… Задать такой вопрос начальнику Космического управления — означало вписать темную страницу в свой послужной список. Джеффу это совсем не нравилось.*Ответ: Норби – необыкновенный робот* |
| 3) | – Привет, Сыроежкин! – басом кричал еще издали Макар. – Сыр ешь или не ешь? Если Сережка отвечал, что он не ест, Макар продолжал: – Тогда ты должен быть Сыроножкин, Сыроручкин или Сыроушкин! Сергей пробовал отвечать утвердительно, но и тут Макар не успокаивался и провозглашал: – Внимание! Идет Сыр Сырыч Сыров, он же Сережка Сыроежкин, большой знаток и любитель всех сортов сыра во всем мире. Скажите, пожалуйста, что вы ели на завтрак? *Ответ: Все приключения электроника* |
| 4) | — Я тебе дам хороший совет, — сказал Громозека. — Недалеко отсюда есть небольшая пустынная планета. На ней стоят статуи космических капитанов Кима и Бурана. Они облетели всю Галактику. На этой планете есть музей этих капитанов. Директор музея доктор Верховцев — мой большой друг. Если вы передадите ему привет от Громозеки, он обязательно покажет вам дневники капитанов. В этих дневниках рассказано о чудесных зверях, которых капитаны встречали на далеких планетах.*Ответ: Тайна третей планеты* |

1. ГЕРОИ КНИГ

В данном, завершающем туре вам необходимо определить в каком литературном произведении встречались следующие роботы. (За каждый правильный ответ 1 балл)

|  |  |
| --- | --- |
| 1) | Робот с планеты Шелезяка*Ответ: Тайна третей планеты* |
| 2) | Робот Электроник*Ответ: Приключение Электроника* |
| 3) | Робот-официант*Ответ: Тайна третей планеты* |
| 4) | Железный Дровосек *Ответ: Волшебник изумрудного города* |
| 5) | Робот Вертер*Ответ: Гостья из будущего* |
| 6) | Роботы с космодрома*Ответ: Тайна третей планеты* |
| 7) | Роботы бандиты*Ответ: Тайна третей планеты* |
| 8) | Алмазная черепашка*Ответ: Тайна третей планеты* |

1. **Подведение итогов**

Подсчитывается сумма баллов. Определяется победитель викторины.