Управление образования администрации муниципального образования Тимашевский район

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования

Центр творчества «Радуга»

муниципального образования Тимашевский район



Педагог – организатор Филь И.В.

*Цель игры: закрепить знания о Правилах дорожного движения для велосипедистов, расширить кругозор ребят в области истории велосипеда и ПДД.*

**Возраст играющих:** от 7-14 лет.

ХОД ИГРЫ

**Педагог .:** Здравствуйте, ребята!!!

Я рада приветствовать вас на познавательной игре «Автомозаика».

Пришло время ознакомиться с условиями игры. Учащиеся должны как можно быстрее составить мозаику автомобиля из 15 элементов. Перед вами висит табло, обратите внимание. Игра состоит из трех секторов (красного, желтого, зеленого) по сложности знаний.

*Красный сектор* - простые задания, они оцениваются всего в 1 балл

(вы получаете 1 элемент автомозаики).

*Желтый сектор* – задания посложнее, вы можете заработать 2 балла, если дадите правильные ответы (соответственно 2 элемента автомозаики).

*Зеленый сектор* – вам потребуется приложить немало знаний, но правильный ответ дает вам целых 3 балла.

*Ясным утром вдоль дороги  
На траве блестит роса.  
По дороге едут ноги  
И бегут два колеса.  
У загадки есть ответ -  
Это мой… (велосипед)*

**Педагог .:** Совершенно верно, «Велосипед и всё о нем».

Ребята, ваш ход, выбирайте любой блок и любой сектор.

**Блок «ВЕРИТЕ ЛИ ВЫ…»**

**Красный сектор (1 балл.)**

что можно велосипедисту повернуть налево при зеленом сигнале светофора?

что на велосипеде можно перевозить ребенка до 10 лет. (*нет*)

что в Англии был построен двухэтажный велосипед. (*да*)

**Желтый сектор ( 2 балла)**

что можно на мопеде ездить по автомагистрали. (*да, если его скорость не более 40 км/ч*)

что в 15 лет вы можете на мопеде выезжать в город.(*нет*)

что дорожный знак «Пересечение с велосипедной дорожкой» относится к группе запрещающей. (*нет, предупреждающей*)

**Зеленый сектор (3 балла)**

что впервые в России правила езды на велосипеде были разработаны в Москве. ( *нет, в Санкт- Петербурге*)

что велосипед на 9 седаков называется нониплет. (*да*)

что впервые велосипедная дорожка была построена в Париже. (*да*)

**Вед:** Приблизительно в 1493 году гениальный художник Леонардо да Винчи сделал чертеж машины, приводимой в движение с помощью педалей. Правда, некоторые ученые утверждают, что чертеж принадлежит одному из учеников знаменитого художника.

**Блок «АВТОЭРУДИТ»**

**Красный сектор (1 балл)**

Должен ли водитель мопеда пользоваться мотошлемом? (*нет*)

Разрешена ли буксировка велосипеда другим велосипедистом или мопедом? (*нет*)

Имеет ли право велосипедист ехать по проезжей части дороги, если рядом есть велосипедная дорожка? (*нет*)

**Вед:** Австралиец Невилл Паттен создал велосипед с самыми маленькими колесами. Диаметр их составляет всего 1,95 см. 25 марта 1988 года, собрав всю волю в кулак, Паттен, обливаясь потом… одолел на нем целых 4 метра

**Желтый сектор (2 балла)**

Какие грузы запрещается перевозить на велосипеде или мопеде?(*грузы, выступающие за габариты велосипеда больше, чем 0,5 м*)

Разрешается ли движение на велосипеде по дороге, обозначенной знаком «Автомагистраль»? (*нет*)

Относится ли мопед к механическим транспортным средствам? (*нет*)

**Зеленый сектор (3балла)**

Что означает этот сигнал водителя мопеда? ( *поворачивает направо*)

Кто первым проедет перекресток? (*велосипедист, нет помехи справа*)

Что означает этот сигнал велосипеда? (*«поворачиваю направо»*)

**Блок «ШОССЕ ПОДСКАЗОК»**

**Красный сектор (1 балл)**

1.Велосипед с латинского:

*А) быстроног;+*

*Б) догоню;*

*В) долгоход;*

2. Как называется спортивный двухместный велосипед:

*А) альянс;*

*Б) дуэт;*

*В) тандем. +*

3. 15 сентября 1801 г. в самый разгар торжеств по случаю восхождения на престол Александра 1 на площади перед московским Кремлем появилось необычное средство передвижения.

О каком изобретении идет речь:

*А) телега;*

*Б) машина;*

*В) велосипед. +*

**Желтый сектор (2 балла)**

1.Как называется велосипед с большим передним колесом:

*А) бицикл;*

*Б) тандем;*

*В) паук. +*

2. Какой год считается годом рождения велосипеда:

*А) 1868 г;*

*Б) 1801 г;+*

*В) 1888 г.*

3. Первый велосипед с педалями и рулем был построен в России.

*А) Артамоновым;+*

*Б) Кулибиным;*

*В) Черенковым.*

**Зеленый сектор (3 балла)**

1.Назовите фамилию изобретателя резиновых шин для велосипеда:

*А) Артамонов;*

***Б) Денлоп;***

*В) Кулибин.*

2. Кто отковал велосипед из железа в России:

***А) Артамонов;***

*Б) Кулибин;*

*В) Черенков.*

3) Как называется велосипед с двумя одинаковыми колесами:

*А) трицикл;*

***Б) бицикл;***

*В) ноницикл.*

**Вед:**Самый длинный в мире велосипед - тандем. Его длина составила 20,4 метра, и на нем запросто умещались 35 велосипедистов. 20 апреля 1979 года это чудо тронулось в свое первое путешествие. Правда, проехал велосипед всего 60 км, после чего, с воплями и жутким грохотом, все 35 участников грандиозного заезда повалились на асфальт. Сказалась неслаженность команды. Кстати, поднять этот тандем в одиночку невозможно, поскольку он весит 1100 кг.

А вот новозеландец Терри Тесман соорудил велосипед длинный в 22,24 метра, который весил 340кг, его детище одолело 27 февраля 1988 года целых 246 метров.

**Блок «Поле чудес»**

**Красный сектор (1 балл )**

1. Угадай одно из первых названий велосипеда.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| к | о | с | т | о | т | р | я | с |

**Желтый сектор (2 балла)**

1. Как назвал свою «беговую лошадь» Карл Драиз, когда получил патент в Бадене /Германия/?

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| д | р | е | з | и | н | а |

**Зеленый сектор (3 балла)**

1. Назовите фамилию изобретателя пневматической шины на велосипеде.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| д | а | н | л | о | п |

2. Назовите имя великого художника Возрождения, который нарисовал эскиз велосипеда.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| л | е | о | н | а | р | д | о |

3. Назовите фамилию изготовителя литых резиновых шин.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| т | о | м | с | о | н |

**Блок «Проворные художники»**

**Красный сектор (1 балл)**

**«Найди ошибку»**

**Желтый сектор (2 балла)**

**«Раскрась знаки»**

**Зеленый сектор (3 балла)**

**«Дорисуй знак»**

**Вед:**Высота самого большого велосипеда составляет 3,4 метра, а диаметр переднего колеса-3,048 м. Он был создан в 1989 году Дейвом Муром из США. А опробовал его 4 июня того же года соотечественник Мура, Стив Гордон.

**Блок «Дорожные знаки»**

**Красный сектор (1 балл)**

Какой из этих знаков показывает водителю, что дорогу пересекает велосипедная дорожка?

**Желтый сектор (2 балла )**

Какой знак называется «Пересечение с велосипедной дорожкой»

**Красный сектор (3 балла)**

Под каким номером обозначены знаки, запрещающие движение на велосипедах?

**Вед:**Вот и закончилась наша сегодняшняя игра. Победителем стала команда … Поздравляем победителей и всех ребят, присутствующих на этой игре! Будьте, ребята, бдительными и внимательными на дорогах!