

Белов Николай Иванович

мастер производственного обучения

Автономное учреждение Чувашской Республики начального

профессионального образования

«Профессиональное училище №28 г. Мариинский Посад» Министерства

образования и молодежной политики Чувашской Республики

Чувашская Республика, г. Мариинский Посад

ПОЛЕ ЧУДЕС «ТЕХНИКА»

Цель:

- 1) Развивать способности к логическому и аналитическому мышлению.
- 2) Развивать эстетический вкус, чувство дружбы, взаимопомощи, умение развлекаться, веселиться.

Оформление: игровое поле «Поле Чудес».

Подготовка:

1. Закрытые слова-задания.
2. Призы для каждого участника (9 призов+3 финалистам+1 – победителю).
3. Карточки с названием призов.

Ответы на задания:

1 тур – Обслуживание

2 тур – Подшипник

3 тур – Распределитель

финал – Дифференциал

суперфинал – Гидравлика

Дополнительное задание: Регулировка – работа по налаживанию чего-нибудь.

Ход мероприятия:

Ведущий: Здравствуйте, уважаемые участники и зрители! Тема нашего мероприятия - «Техника».

Чтобы узнать, кто будет крутить барабан первым, я задам вам вопросы. Ответивший правильно первым, крутит первым, ответивший вторым – второй. Если вы угадываете три буквы подряд, то имеете право на две шкатулки. В одной из них находится приз. Угадаете – приз ваш!

Вопросы:

- 1) Резиновый или металлический обруч, оболочка на ободке колеса (**Шина**).
- 2) Машина, устройство для накачивания или выкачивания жидкостей, газов (**Насос**).
- 3) Мягкий предмет в кабине, не часть мебели, но предназначенный для того же (**Сиденье**).
- 4) Работник, занимающийся упорядочиванием дорожного движения (**Регулировщик**).
- 5) Машины, расположенные и движущиеся друг за другом, вытянутой линией (**Колонна**).
- 6) Большой сосуд для хранения бензина (**Бак**).
- 7) Боковая стенка грузового автомобиля (**Борт**).
- 8) Путь транспортного средства по определенному маршруту (**Рейс**).
- 9) Дорога с твердым покрытием (**Шоссе**).
- 10) Деталь или устройство, род регулирующего затвора в механизме, инструменте (**Клапан**).
- 11) Механизм или устройство для уменьшения скорости или остановки машины (**Тормоз**).
- 12) Устройство для снижения шума (**Глушитель**).
- 13) Изменение формы чего-нибудь (**Деформация**).
- 14) Малое колесо зубчатой передачи (**Шестерня**).
- 15) Ножной рычаг в машинах (**Педаль**).

16) Водитель автомобиля (**Шофер**).

17) Смесь легких углеводородов - бесцветная горючая жидкость, продуктов переработки нефти (**Бензин**).

18) Небольшое помещение, предназначенное для водителя и пассажиров (**Кабина**).

Итак, задание для первого тура: Работа по эксплуатации машин, станков, технических устройств (*Обслуживание*). **12 букв**

Награждение участников, выбор участников на второй тур

Задание на второй тур: Часть опоры вращающейся или качающейся части механизма (*Подшипник*). **9 букв**

Награждение участников, выбор участников на третий тур

Задание на третий тур: Устройство, регулирующее подачу чего-нибудь (*Распределитель*). **14 букв**

Награждение участников

Финал: Механизм, дающий возможность вращающимся деталям двигаться с разной скоростью (*Дифференциал*). **12 букв**

Награждение участников

Суперфинал: Раздел физики – наука о законах равновесия и движения жидкостей и о способах их практического применения (*Гидравлика*). **10 букв**

В течение минуты Вы должны отгадать слово, Вы имеете право назвать любые четыре буквы. *Засекается время на 1 минуту.*

Награждение победителя

Всем спасибо за участие!