**Квест по теме «Транспорт»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***Литература:*** Расскажи сказку про доктора Айболита, так чтобы он приехал в Африку на автомобиле.  ***Музыкальное занятие:*** спойте песенку про машину, про водителя.  ***Исследовательская деятельность:*** Исследуйте транспорт на скорость: собери транспортные средства и постепенно нагружай его грузами и сделай вывод о скорости машины и его грузоподъемности.  Объясни, почему некоторые грузовики имеют колес больше чем 4? Построй мост через реку и определи линейкой, какой он должен быть ширины, что бы по нему могли проехать 2 машины на встречу друг другу, а если по этому мосту поедут 4 машины какова будет его ширина? Исследуйте проблему «пробка» на дороге, как ее можно избежать? |
| ***Развитие речи:*** Каждому транспортному средству подбери водителя и пассажиров | ***Математическое представление:*** Сколько легковых машин изображено на картинке? Как выяснить, сколько человек может перевести машина? А сколько человек войдет в эти машины? Сколько водителей будет в 5 машинах? |
| ***ИЗО:*** нарисуй знаки служебного транспорта |
| ***Ребенок и окружающий мир:*** что ты знаешь о служебном и общественном транспорте? Кто пользуется этим транспортом? Чем они отличаются? Разыграй ситуацию на перекрестке |
| ***Инженерное мышление:*** Кубики Лего Дупло позволяют создавать статичные модели транспорта. Подумай, какой конструктор может помочь тебе собрать машину с мотором, на батарейке? Каких деталей тебе не хватает? Собери модель гаража для разных служебных машин, как должны открываться ворота в гараже пожарных машин? В каком гараже ворота будут выше, от чего это зависит. | |

Авторы: Евсеева Т.А. МБДОУ № 59 г.Миасс, Фазылова Д.Р. МДОУ Детский сад № 17 д. Дербишева, Тележинская Е.Л, ГБУ ДПО ЧИППКРО