# Спасательный десант





Стихийные бедствия

это природные явлен ия, которые носят чрезвычайный характер и приводят к нарушению нормальной жизнедеятельности населения, гибели людей, разрушению и уничтожению материальных ценностей.

# Землетрясени



# Ураган



### Лавин



#### Оползни и



#### Лесные



#### Наводнени

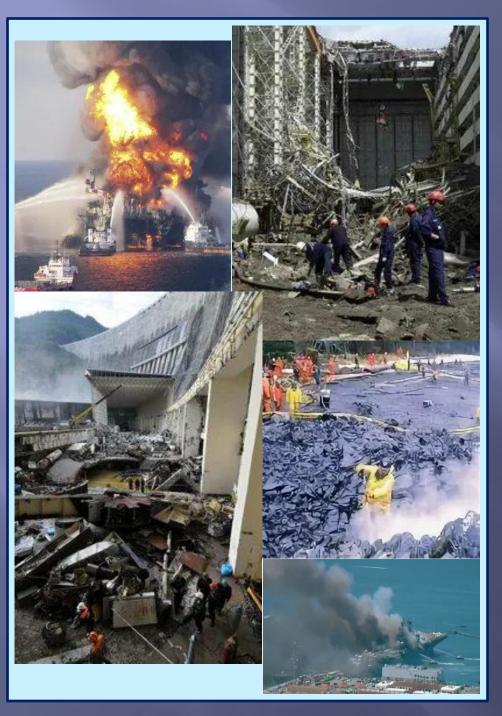


#### Цунам



# Люди на льдине





Техногенная катастро фа — возникновение и развитие неблагоприятного и неуправляемого процесса на техническом объекте, повлекшего за собой массовые человеческие жертвы...

- >Транспертные
- >Энергетические
  - >Химические
  - >Радиационные
    - **>авиационные**
- »Железнодорожные
  - *▶* Автодорожные
- Речной и морской флот
  - ≽Производственные

# Транспортные



# Энергетические



# Химические





#### Авиационные



## Производственны





Прогнозированием, предотвращением и ликвидацией последствий, вызванных авариями, катастрофами, стихийными бедствиями, эпидемиями и другими чрезвычайными ситуациями; координацией деятельности ведомств и других органов управления в экстремальных условиях занимаются службы и поправления МИС России

#### Пожарная охрана



# Поисково-спасательные и аварийно-спасательные

формирования



# Спасательные воинские формирования



#### Военизированные горноспасательные



#### Авиаци



#### Вопросы по теме занятия:

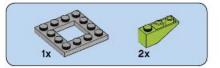
- 1. С какими видами стихийных бедствий вы познакомились?
- 2. В чем их опасность?
- 3. Какие виды стихийных бедствий могут быть в нашем регионе?
- 4. Что такое техногенные катастрофы?

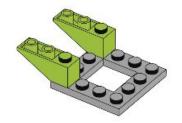
# Практическая работа

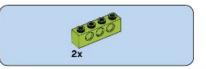
Постройте вертолет для использования в районе, пострадавшем от стихийного бедствия. В модели проекта используйте

механизм «катушка» (шкив для передачи движения от оси мотора на ось троса).

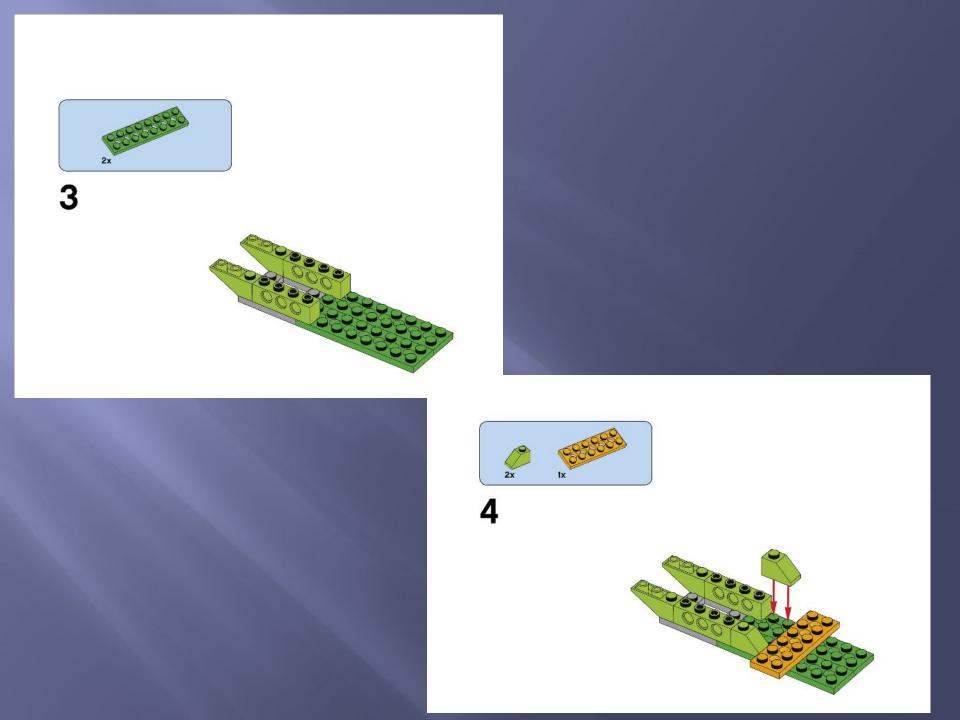


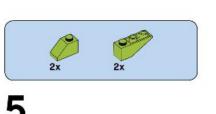


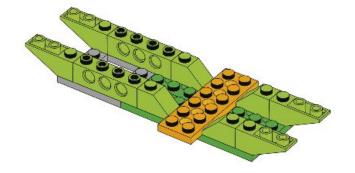


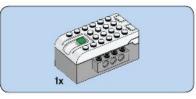


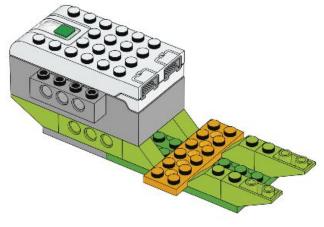




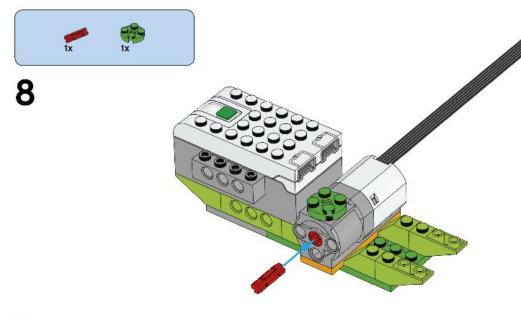


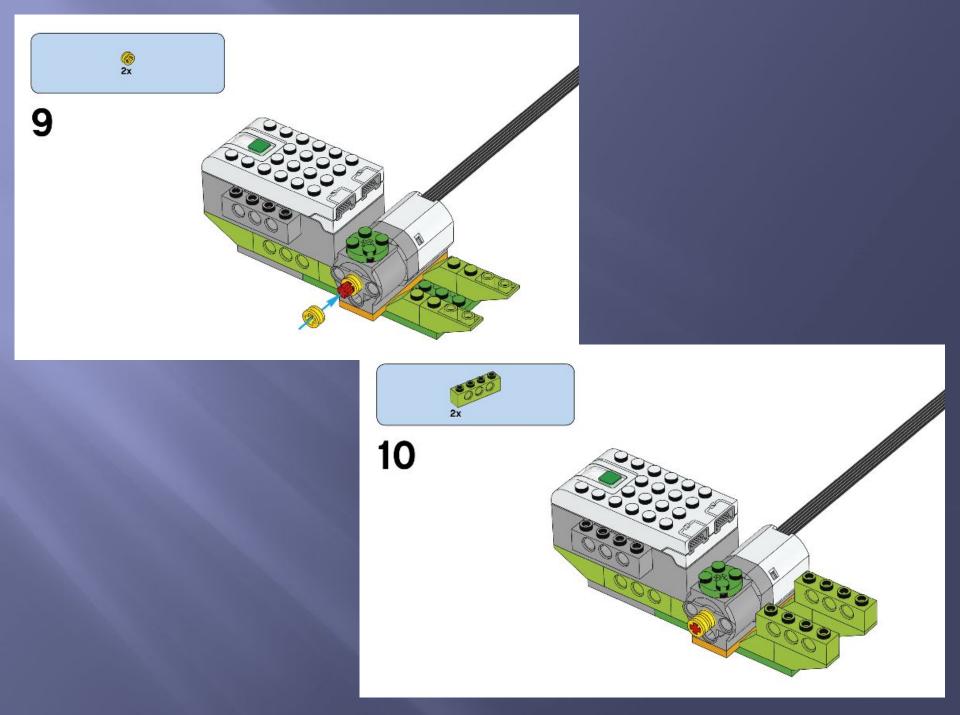


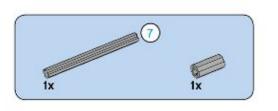


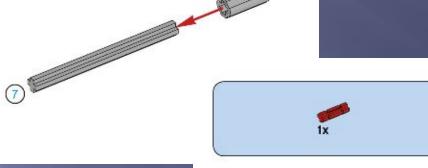


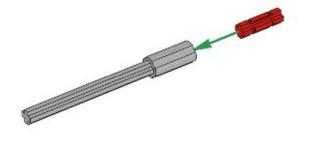




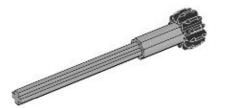


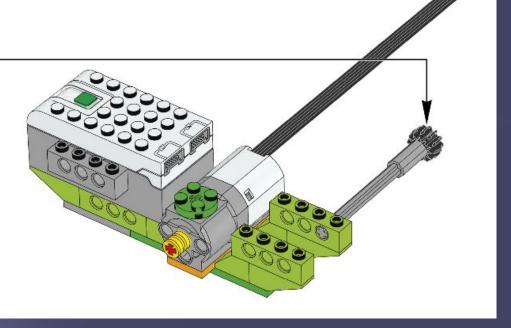


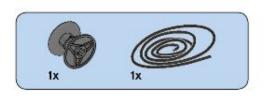








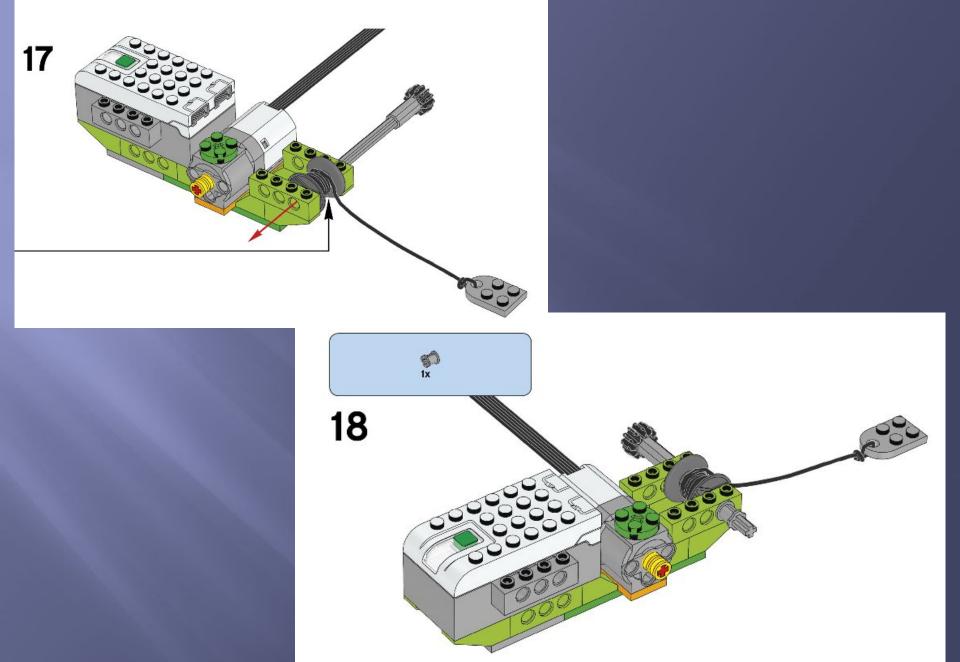


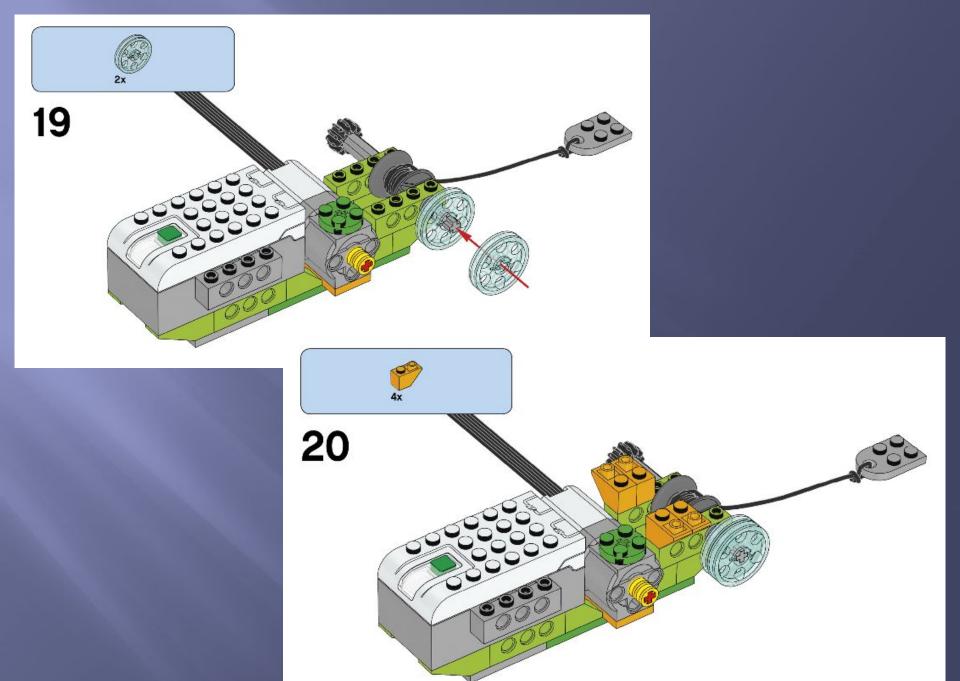


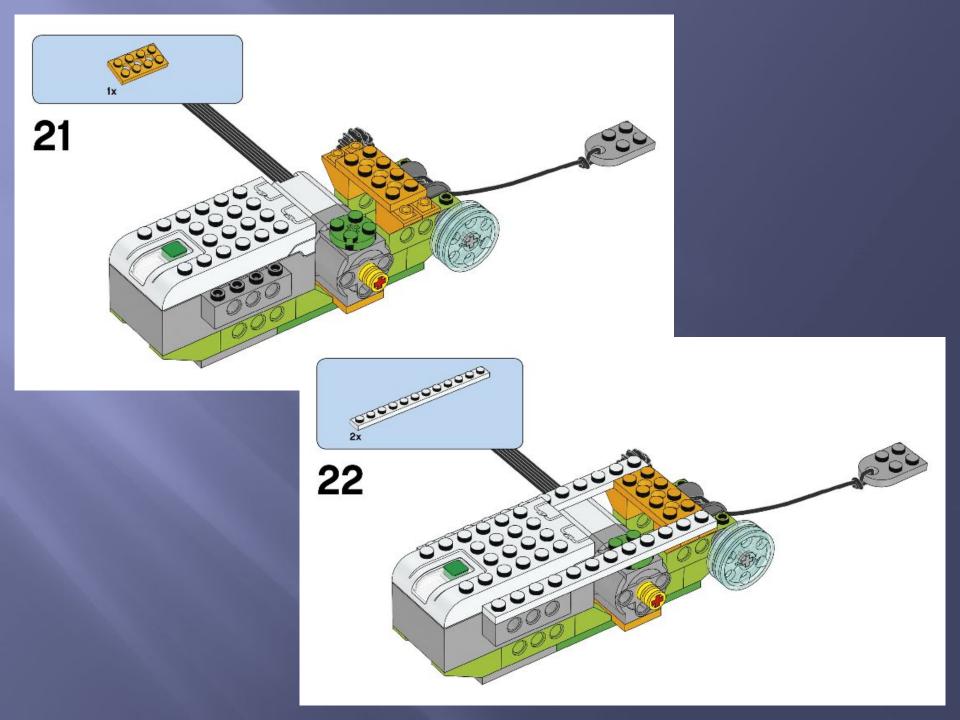


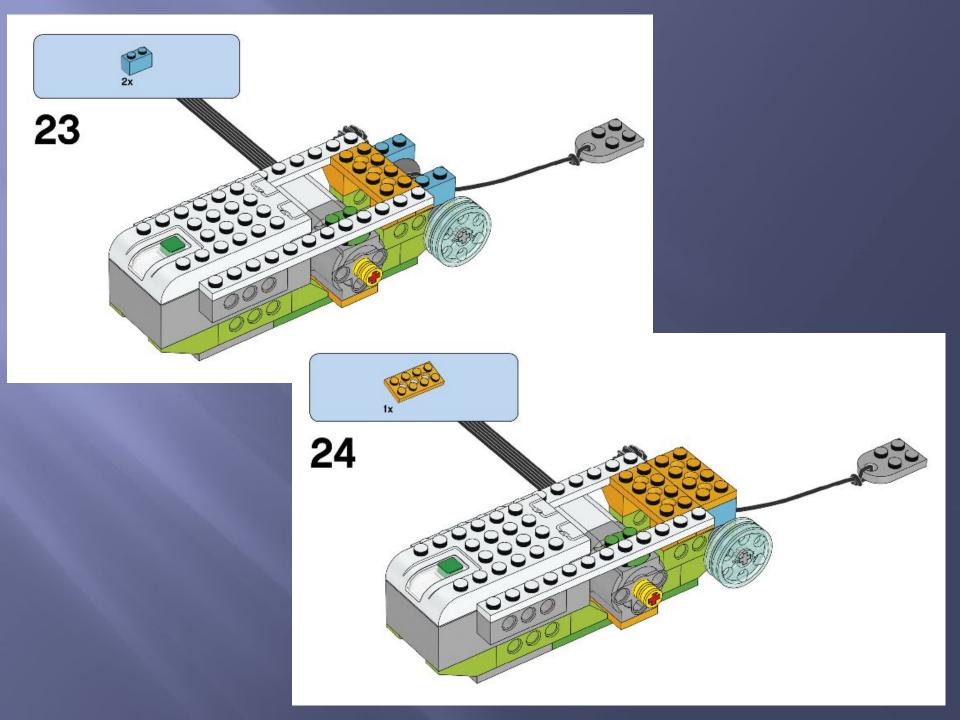


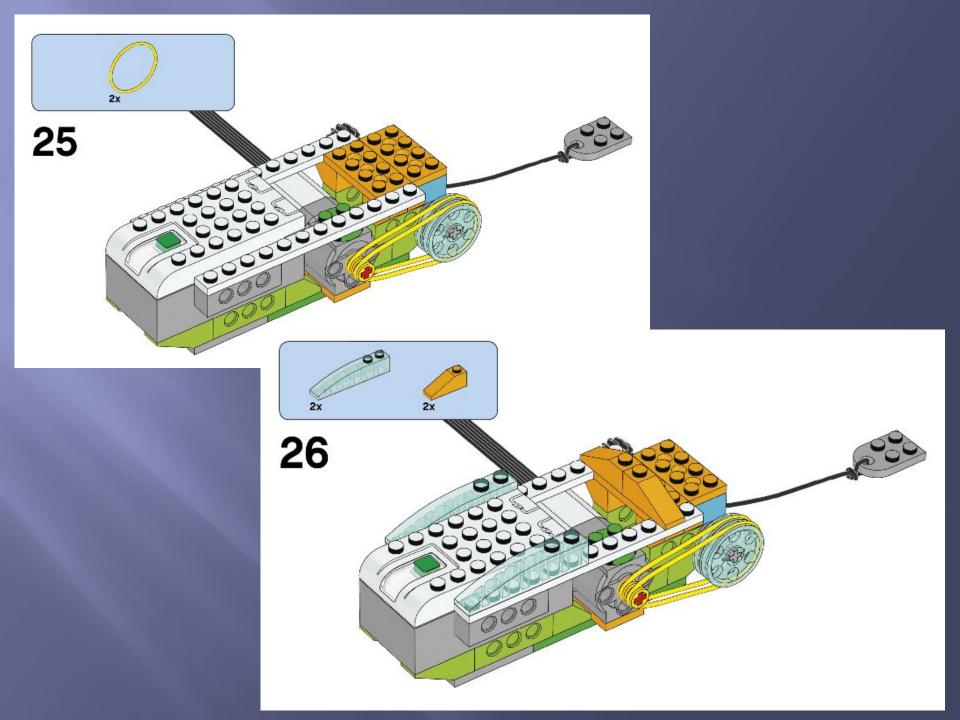


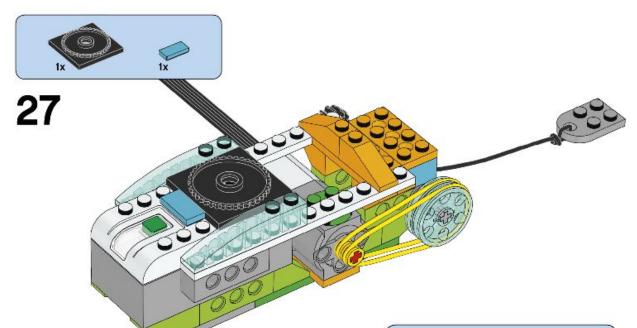


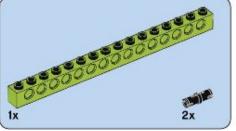


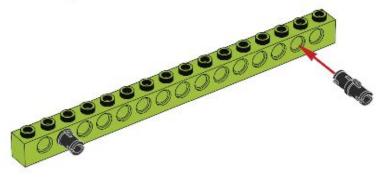


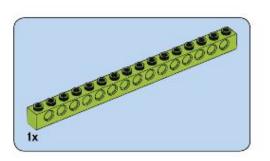


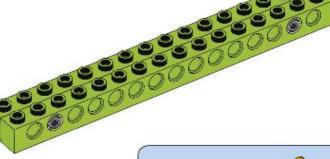




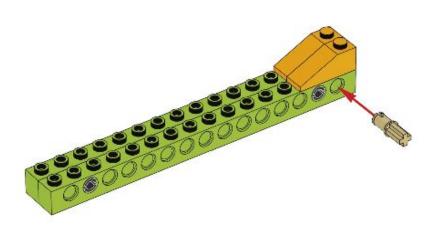




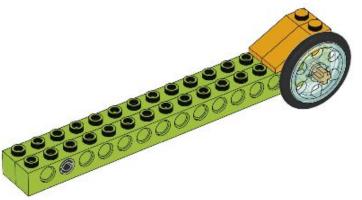


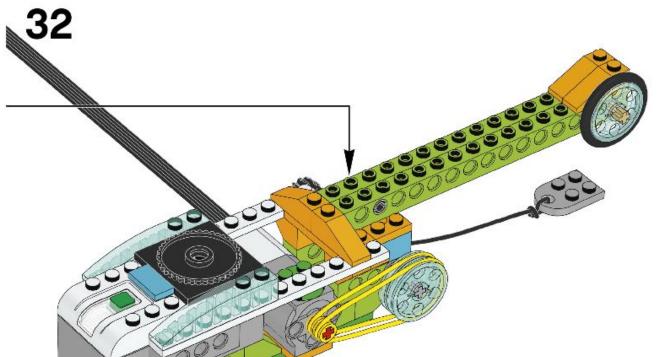


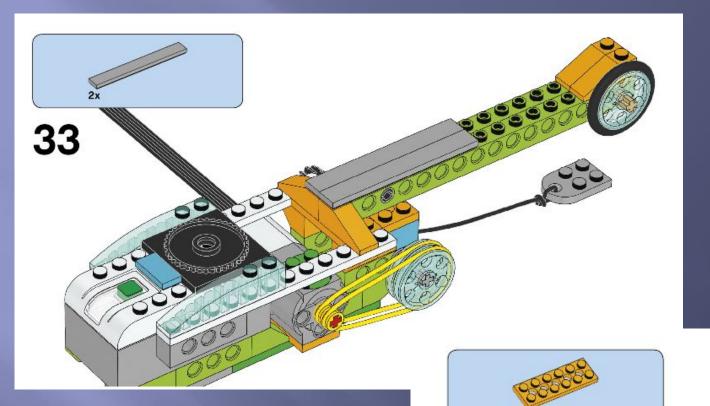




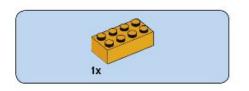


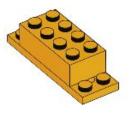


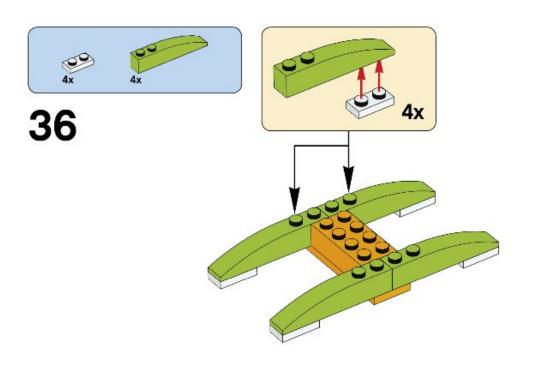




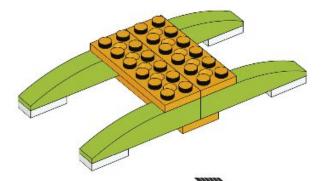


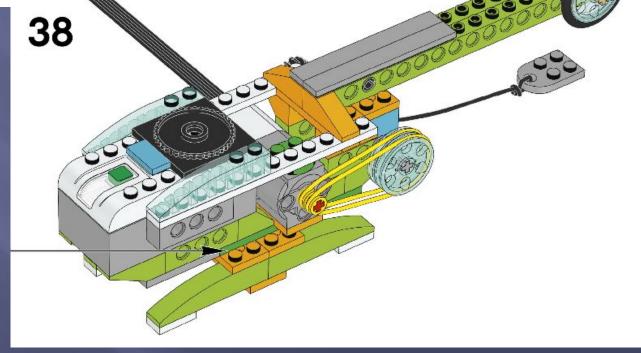


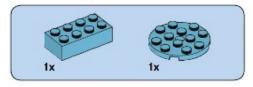




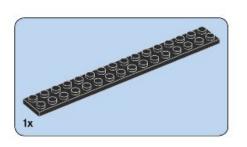


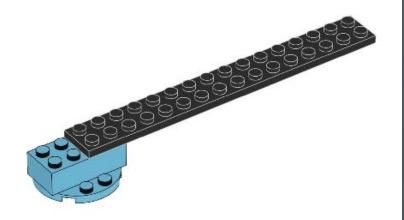


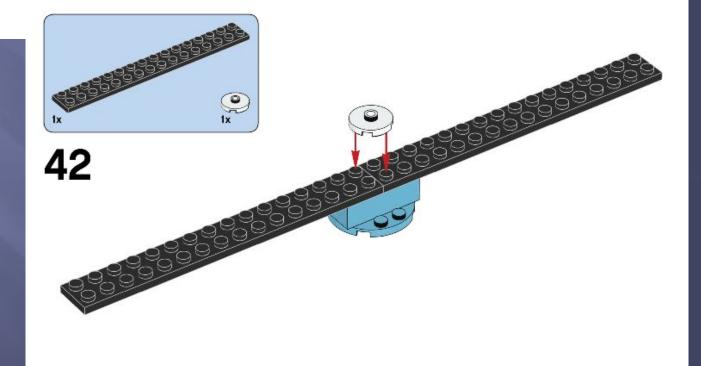


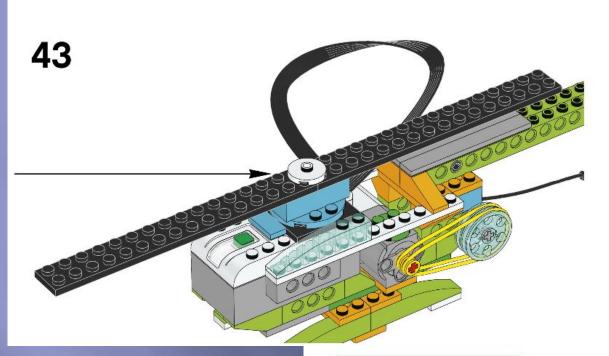


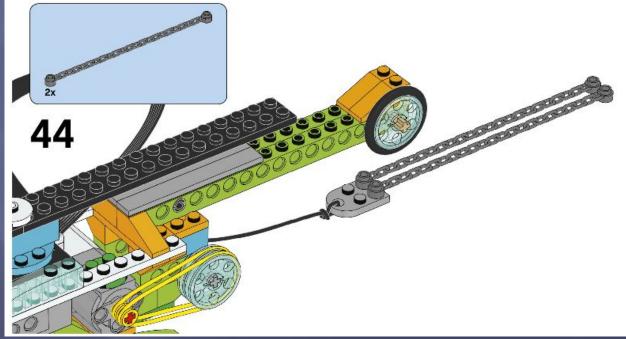


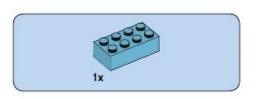




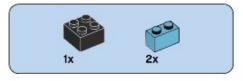






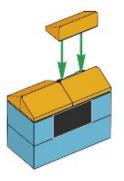


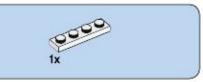




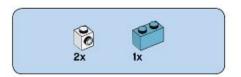




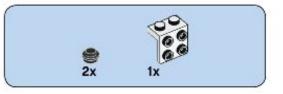












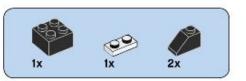


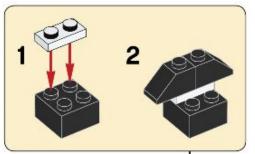


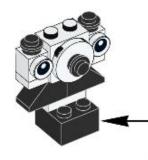






















Нарисуйте на ватмане наводнение, постройте город, организуйте операцию по доставке необходимого (медикаменты, продукты питания, одежда, одеяло) для пострадавших и эвакуацию



## Вопросы по теме занятия:

- 1. Какими видами технических средств возможно оказание помощи пострадавшим от стихийных бедствий?
- 2. В чем заключается преимущество вертолета при проведении спасательных операций?

## Наше занятие закончено

Благодарю за работу.

До новых встреч.