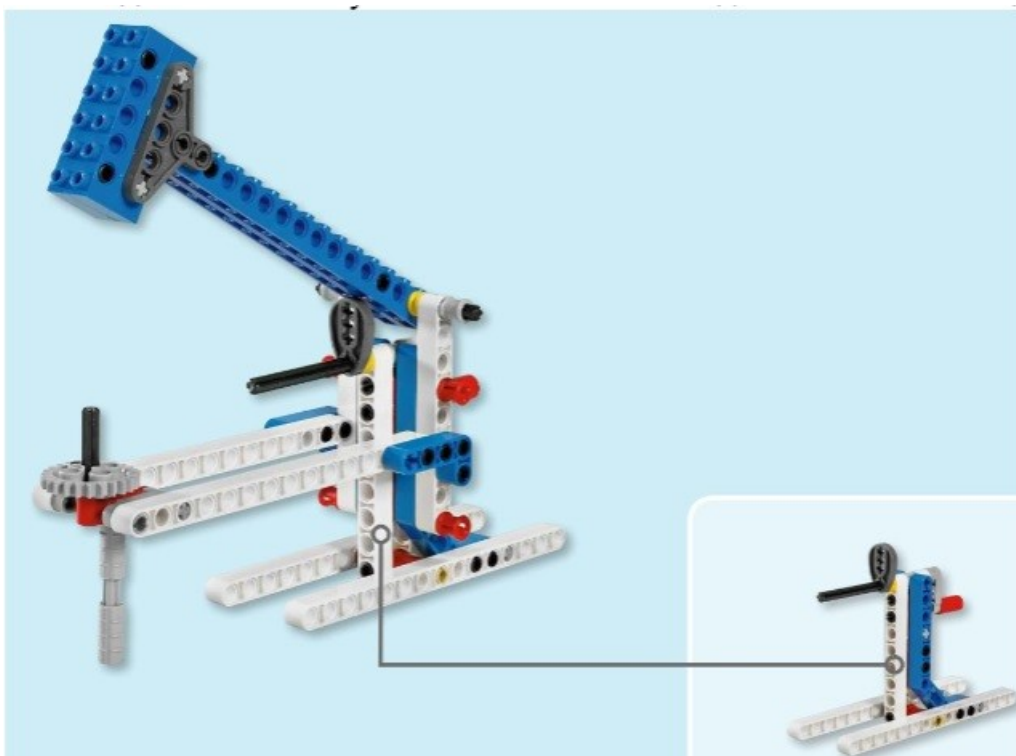


Варианты выполнения задания:

1. Задание можно выполнить в тетради
2. В Microsoft Office (Word, PowerPoint и т.д.)

Выполнение задание необходимо прислать на электронный адрес с указанием ФИО учащегося: [ruslan.nikitenko@it-cube48.ru](mailto:ruslan.nikitenko@it-cube48.ru)

**Задание 1.** Простые механизмы в технике. Перед тобой модель молота. Кулачковый механизм поднимает молот каждые 12 секунд.



Если заменить кулачковый механизм, поднимающий молот, на данный механизм, то с какой частотой он будет подниматься (опиши 4 подъема в секундах)



**Задание 2.** Предъявите паспорт. Машины созданы для помощи человеку, они помогают нам не только перемещаться, но и поднимать грузы, сеять растения, строить дома. Рассмотрите внимательно модель погрузчика и опишите все ключевые механизмы (это могут быть: зубчатые передачи, ременные передачи, кулачковый механизм, червячные передачи), которые приводят ее в действие. Заполни в Бланке ответов паспорт данной модели.

