

РАБОЧИЙ ЛИСТ

ОСНОВНОЙ ПРИНЦИП МЕХАНИКИ.

НАКЛОННАЯ ПЛОСКОСТЬ

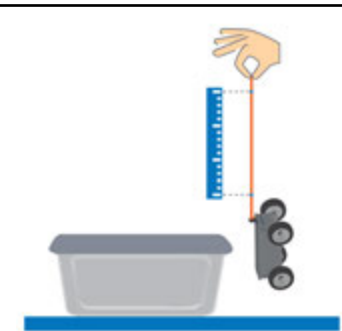
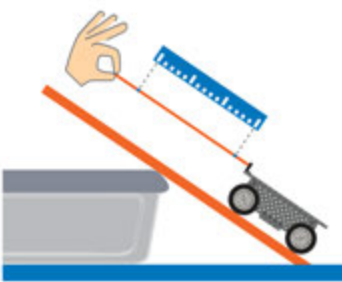
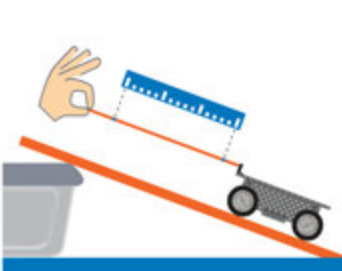
1. Основной вопрос урока:

1.1. Зачем используется наклонная плоскость?

2. Эксперимент:

2.1. Запишите результаты эксперимента в таблицу.

***Важно!** Во всех трех случаях высота, на которую поднимается тележка, остается неизменной и равна высоте ящика.

Как поднимаем тележку?	На сколько сантиметров растянулась резинка?
	
	
	

3. Выводы:

3.1. При подъеме на какой вариант наклонной плоскости резинка растянулась меньше всего?

3.2. В каком варианте грузу пришлось пройти самое большое расстояние?

3.3. Механизм - это...

3.4. К какому виду механизмов относится наклонная плоскость?

3.5. Почему?
