

РАБОЧИЙ ЛИСТ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ. ИЗМЕРЕНИЯ. СОЗДАНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

1. Основной вопрос урока:

1.1. Запишите формулу эффективности.

1.2. Прочитайте в первом столбце таблицы список ресурсов. Во втором столбце запишите, какие продукты вы можете из них получить.

Список ресурсов	Список продуктов
песок вода лопатка	крепость
дерево молоток гвозди	

2. Эксперимент:

2.1. Постройте и нарисуйте желоб для запуска колес.

- 2.2. Запишите расстояние, что пройдет колесо по желобу: _____ см.
- 2.3. Запишите результаты запусков и посчитайте среднюю и угловую скорость:
- 2.4. Сравните массу двух колес разного размера. Зарисуйте два колеса и отметьте, какое из них тяжелее по массе.

Время	Средняя скорость = расстояние / время	Угловая скорость = средняя скорость / радиус окружности

3. **Выводы:**

- 3.1. Какие измерительные приборы вы использовали?

- 3.2. Какой измерительный прибор вы сегодня создали?
