

РАБОЧИЙ ЛИСТ КЛИН

1. Основной вопрос урока:

1.1. Как вы думаете, с помощью клина мы выигрываем в силе или скорости?

1.2. Зарисуйте каждый из объектов:

Объект	Вид сбоку	Вид в разрезе
Топор		
Колья		
Кухонный нож		

2. Эксперимент:

2.1. Запишите в таблицу результаты эксперимента:

Угол наклона	Измерение 1	Измерение 2	Измерение 3	Среднее значение
Узкий клин (1 пластина), 0 градусов				
Клин из двух пластин, 30 градусов				
Клин из трех пластин, 45 градусов				

3. Выводы:

3.1. Какой клин эффективнее: 0, 30 или 45 градусов?

3.2. Какие самые важные параметры клина необходимо учитывать при его использовании?

3.3. На развитие каких технологий повлияло изобретение клина?
