**Фамилия Имя _____**

**Класс обучения_____**

Измерения

1.1. Измерь параллелепипед. Ответ запиши в мм:
Д х Ш х В (0.5 балла)_____

1.2. Посчитай объем параллелепипеда (включая отверстие). Ответ запиши в $мм^3$
(0.5 балла)_____

1.3. Посчитай размеры и объем отверстия.
(0.25 + 0.25 балла)_____

2. Чертеж
   2.1. Найди из предложенных винтов, изображенный на чертеже (0.5 балл)
   2.2. Собери фигуру, изображенную на чертеже (0.5 балл)

3. Собери электрическую схему из предложенных компонентов и выполни задание
   3.1. При нажатии кнопки светодиод светится, а при отпускании не светится (0.5 балл)
   3.2. Измерь ток потребления светодиода с резистором 1кОм. Ответ запиши в мА (1 балл)
   _____

**Отдай этот лист педагогу**

4. Моделирование (0-1 балл)

5. Опыт (0-1 балл)