**Приложение 5**

**Решение практической задачи**

**План решения практической задачи:**

1. Определите массу m предложенного тела, используя весы и набор гирь;
2. Определите объём предложенного тела, используя формулу V=a∙b∙c, где a – длина

b - ширина

с – высота тела;

1. Определите плотность предложенного тела, используя формулу $ρ=\frac{m}{V}$;
2. Запишите ответ в виде:

Плотность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_$ ρ$ =\_\_\_\_\_г/см3 =\_\_\_\_\_\_\_кг/м3

**Критерии оценивания практической задачи:**

**«3» -** определены масса и объём тела (п.п.1-2)

**«4» -** определены масса, объём и плотность тела (п.п.1-3)

**«5» -** определены масса, объём и плотность тела, записан ответ (п.п.1-4).

разрезать

**Решение практической задачи**

 Группа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Определение плотности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

m=

a= b= c=

V=

$ρ$ =\_\_\_\_\_\_\_г/см3 =\_\_\_\_\_\_\_кг/м3