**Приложение 1**

**Маршрутный лист:**

1-й

бежит к столу стоящему в конце зала и из куска пластилина ***лепит прямоугольный параллелепипед, оставляет его на столе.***

2-й

бежит к столу **измеряет длину a =**

 **высоту b =**

 **ширину c =**

записывает правильно все значения

3-й

бежит к столу, ***вычисляет по формуле объем***:

**V = a\*b\*c=**

4-й и 5-й

бегут ***измеряют с помощью весов массу*** пластилина, ***записывают m=***

6-й

бежит ***записывает***, что означает буква m в формуле и единицы измерения

**m-**

7-й

бежит ***записывает***, что обозначает буква ρ в формуле и единицы измерения

**ρ-**

8-й

бежит записывает, что обозначает буква V в формуле и единицы измерения

**V-**

9-й

бежит ***выражает из формулы*** m = ρ\*V

***плотность ρ =***

10-й

бежит и ***рассчитывает плотность*** пластилина по выведенной формуле

**плотность ρ =**