**1 ГРУППА**

**«БЕГОВАЯ ДОРОЖКА»**

Сделайте все необходимые замеры (в метрах) на местности и выполните задания. Все вычисления и ответы записывайте на этот лист.

|  |  |
| --- | --- |
| **Задание** | **Решение и ответ** |
| 1. Замерьте длину и ширину беговой дорожки.  Длина =  Ширина = | |
| 2. В развертке беговая дорожка имеет форму вытянутого прямоугольника. Вычислите площадь этой развертки. |  |
| 3. Вычислите стоимость искусственного покрытия **«Урепол»**, покрывающего беговую дорожку.  **1 м2 покрытия = 1680 руб.**  **Монтаж покрытия = 20 100 руб.**  **Расходные материалы = 7200 руб.** |  |
| 4. Вычислите стоимость искусственного покрытия **«Регупол»**, покрывающего беговую дорожку.  **1 м2 покрытия = 2320 руб.**  **Монтаж покрытия = 15 300 руб.**  **Расходные материалы = 5200 руб.** |  |
| 5. Сравните стоимость искусственных покрытий «Урепол» и «Регупол». Что дешевле? |  |

**Список 1 группы:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |