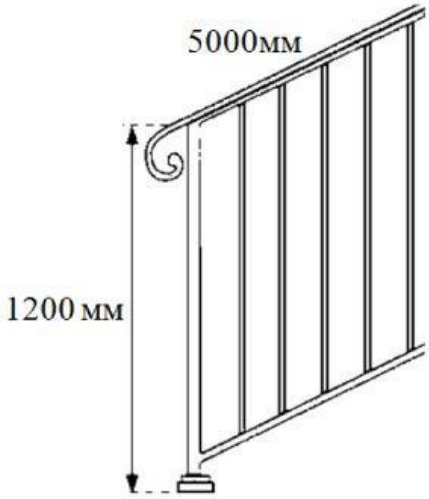
ФИ_____ Класс_____



У девятых классов в школе Миши в конце мая выпускной. Поэтому классный руководитель Миши попросил их класс украсить часть коридора, выделенную для украшения их классу, куда входит еще и лестница. Ребята долго думали, как украсить лестницу, поскольку она достаточно трудоемка в декорировании. Размеры и строение перил представлены на схематичном рисунке и высота 0,9 м, которая опущена на большую сторону. После долгих дум класс решил повесить на перила поздравительный плакат. На плакате будет рисунок размером 0,6 на 0,7 м. Но для того, чтобы сделать плакат, классу нужно ответить на представленные ниже вопросы.

1. Высчитайте площадь требуемого плаката. Ответ запишите в квадратных метрах.

   Ответ:

2. С помощью таблицы №1, определите. какой материал для плаката рациональнее взять.

Вид	Размеры	Цена
Водонепроницаемый	100x100	1594
Бумажный	100x100	996

   Ответ:

3. Высчитайте площадь поля, на котором будет поздравление, используя данные текста. Ответ запишите в квадратных метрах.

   Ответ:

4. Рассчитайте стоимость требуемого количества красок для плаката, опираясь на таблицу №2.

Вид	Расход	Количество	Цена
Акрил (6 цветов)	0,15 гр/1м^2	1 банка/25 гр.	263

LIVEWORKSHEETS

Гуашь (12 цветов)	0,10 гр/1м^2	1 банка/40 гр.	567

Ответ:

5. Рассчитайте стоимость затрат на плакат, включая материал для плаката и краски. В ответ запишите сумму наиболее выгодного варианта.

   Ответ:

LIVEWORKSHEETS