

Граффити

Задание 1 / 2

Прочитайте текст «Граффити», расположенный справа. Запишите свой ответ на вопрос в виде числа.

Вы можете воспользоваться Online калькулятором <https://www.desmos.com/scientific>

В прошлом году в День города на этой стене уличные художники изобразили спортивный праздник. Граффити заняли всю стену, имеющую площадь 216 м^2 . Высота дома составляет 18 м.

Какова ширина «картины», на которой был изображён спортивный праздник?

Запишите свой ответ в виде числа.

м

ГРАФФИТИ

Граффити – это вид уличной живописи.

Одна стена пятиэтажного дома, в котором живёт Кирилл, не имеет окон. Ежегодно ко Дню города на этой стене появляется граффити с изображением важного события, мероприятия или с портретом человека года.



Справочная информация

Граффити – изображения или надписи, выцарапанные, написанные или нарисованные краской или чернилами на стенах и других поверхностях.

Граффити

Задание 2 / 2

Прочитайте текст «Граффити», расположенный справа. Свой ответ на вопрос запишите в виде числа, а затем запишите числовое выражение, с помощью которого можно получить этот ответ.

Ниже в таблице указано количество краски, которая была использована для граффити «Спортивный праздник».

	Цвет краски			
	Красный	Синий	Зелёный	Жёлтый
Объём использованной краски (мл)	15000	10800	27000	21000

Все баллончики имеют одинаковый объём – 300 мл, то есть в каждом содержится 300 мл краски.

Сколько баллончиков с краской было использовано?

Запишите свой ответ в виде числа.

б.

Запишите числовое выражение, которое покажет, как этот ответ был получен.

ГРАФФИТИ

Граффити – это вид уличной живописи.

Одна стена пятиэтажного дома, в котором живёт Кирилл, не имеет окон. Ежегодно ко Дню города на этой стене появляется граффити с изображением важного события, мероприятия или с портретом человека года.

Художники используют баллончики с краской.



Граффити

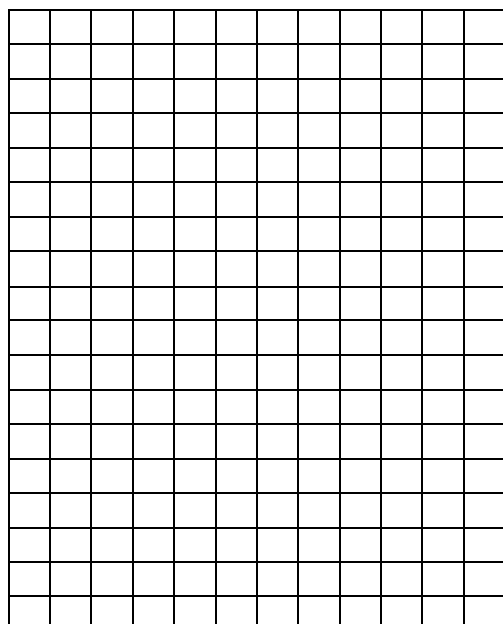
Задание 3 / 3

Прочитайте текст «Граффити», расположенный справа. Свой ответ на вопрос покажите на схеме-сетке.

Ниже представлена схема стены с размерами 12 м x 18 м, на которой вам нужно показать, как будут располагаться с учётом занимаемой площади герои и надпись названия сказки на стене.

Закрасьте на схеме соответствующие клетки указанным цветом:

- место для героев – Алёнушка и Иванушка – зелёным цветом,
- место для надписи названия сказки – жёлтым цветом.



Длина клетки 1 м

ГРАФФИТИ

После проведения конкурса детского рисунка «Любимая сказка» на сетке было принято решение, что в этом году на стене дома будут изображены герои сказки «Сестрица Алёнушка и братец Иванушка». На стене появятся два героя – Алёнушка и Иванушка, они займут половину площади стены. На оставшейся части стены будет написано название сказки.

