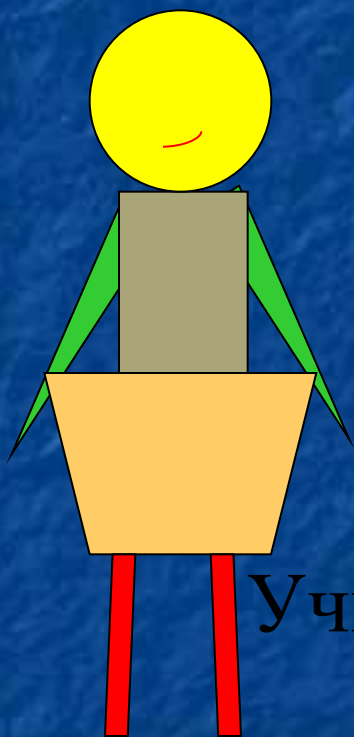


Занятие математического кружка по

теме «Площадь»

5 класс



Учитель математики МОУ СОШ № 50

г. Воронежа

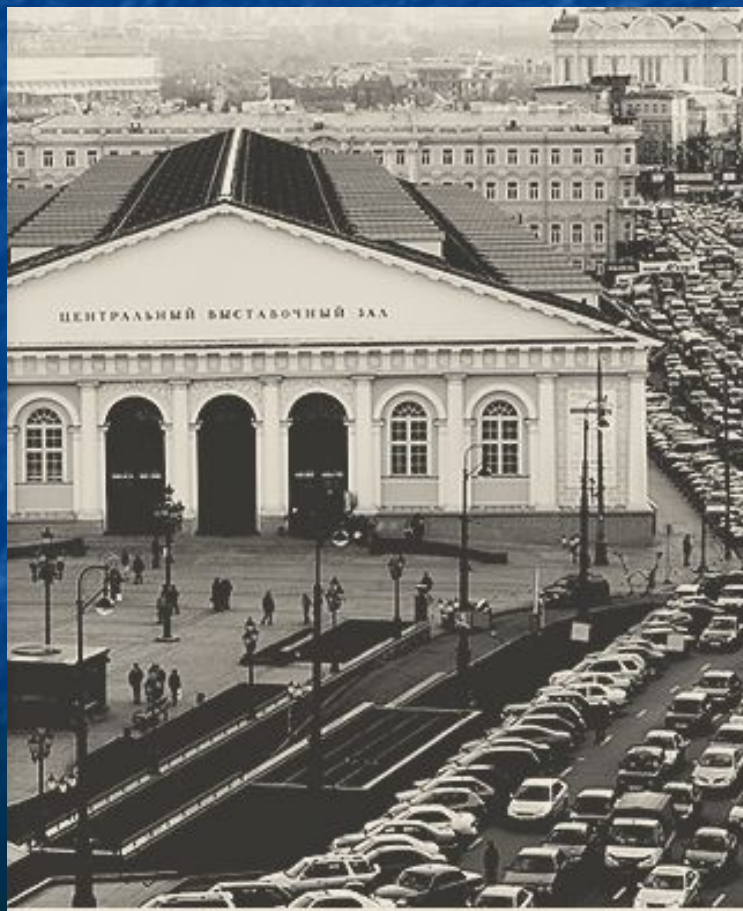
Пашина Ирина Анатольевна



(БЭ Кирилла и Мефодия)



**Задача № 1.** Большой выставочный зал в Москве (Манеж) имеет форму прямоугольника. Сумма его длины и ширины равна 219 м, а их разность равна 129 м. Вычислите площадь выставочного зала.



(БЭ Кирилла и  
Мефодия)

# Задача 2.

60 м

[www.animashky.ru](http://www.animashky.ru)

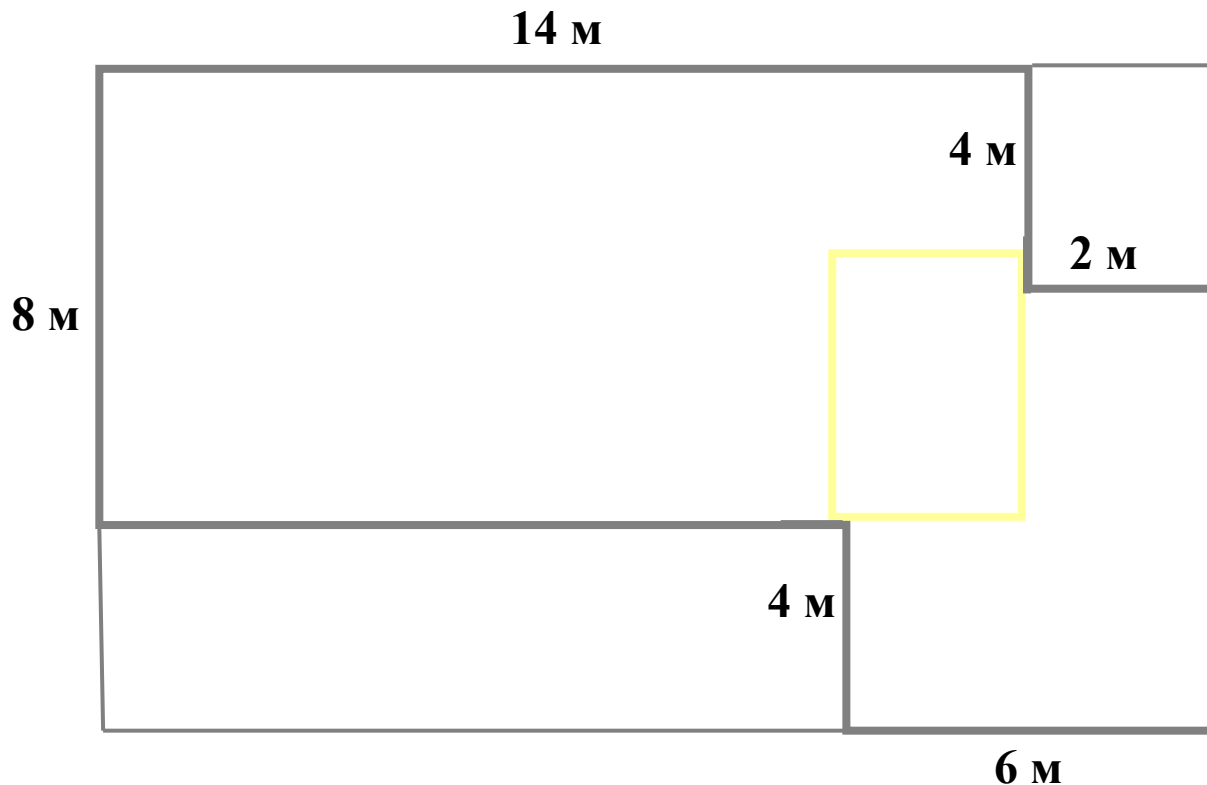
$P=340\text{М}$



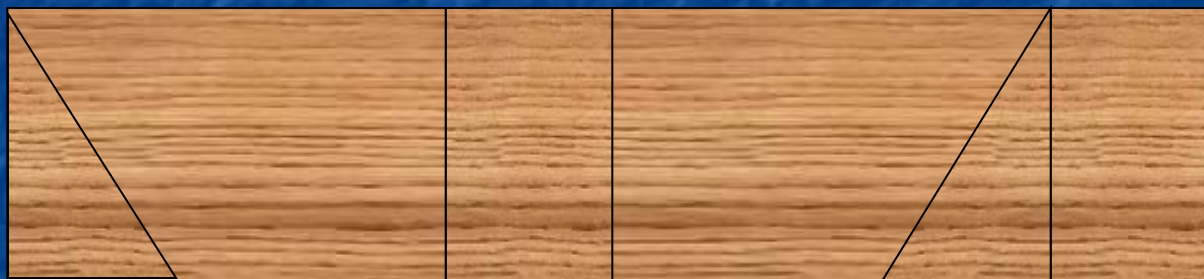
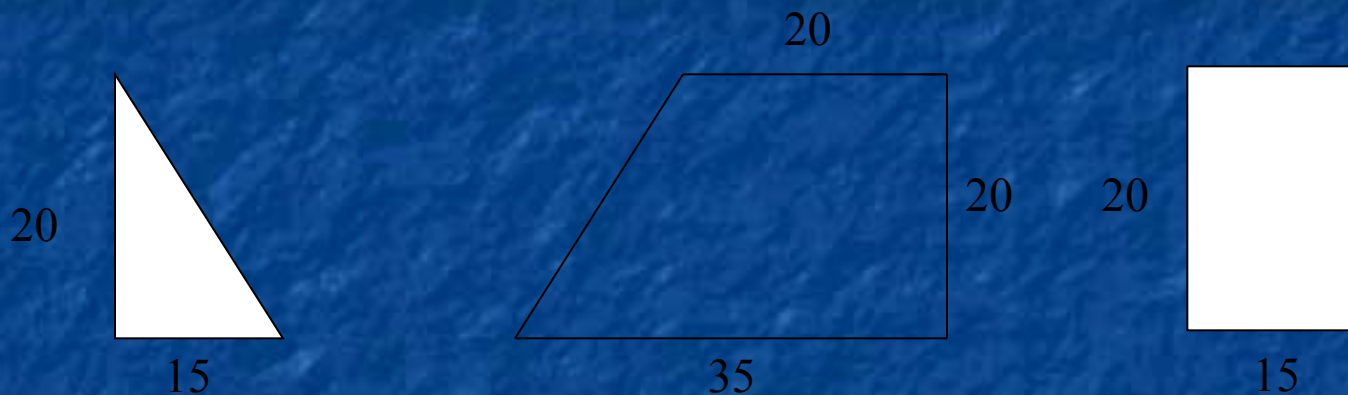
**Задача № 4.** От прямоугольного листа фанеры отрезали 2  
прямоугольника.

а) Найти площадь полученной фигуры.

б) Сколько краски потребуется для окрашивания фигуры с двух  
сторон, если на  $1 \text{ м}^2$  требуется 20 г краски?



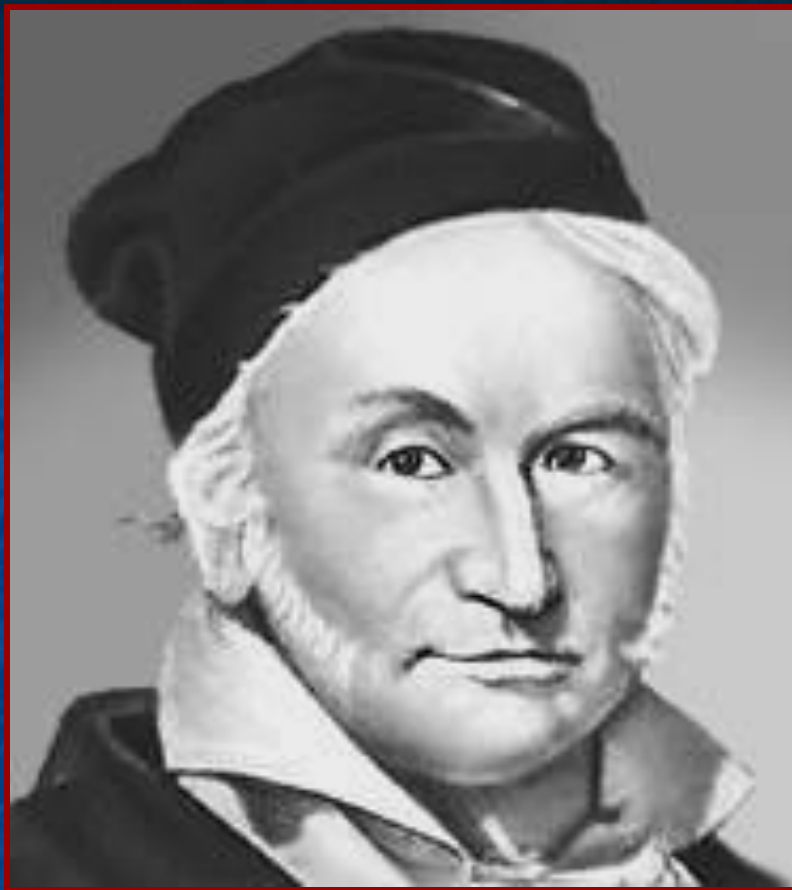
**Задача № 5.** Требуется произвести в детском саду настил полов в игровом зале размером  $4 \times 8$  м. Предлагаются паркетные плитки следующих форм:





«Ничего не сделано,  
если хоть что-то  
осталось  
недоделанным»





(БЭ Кирилла и  
Мефодия)

Карл Фридрих Гаусс (1777 – 1855) – величайший немецкий математик и физик. Ему принадлежат труды по теории чисел, открытия в теории электричества и магнетизма.



## Литература

1. Алтынов П.И. Математика. 5-6 классы. Уч. метод. Пособие. – М.:Дрофа, 2001
2. Депман И. Меры и метрическая система. – Л.: Детгиз, 1953
3. Ершова А.И., В.В. Голобородько. Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса. – М.: Илекса, 2006
4. Шеврин Л.Н. Математика: Учебник-собеседник для 5-6 классов. – М.: Просвещение, 1989

## Электронные издания

1. Большая Российская энциклопедия. - © «Кирилл и Мефодий», 2002.
2. Коллекция 80000 анимаций. - [www.animashky.ru](http://www.animashky.ru)