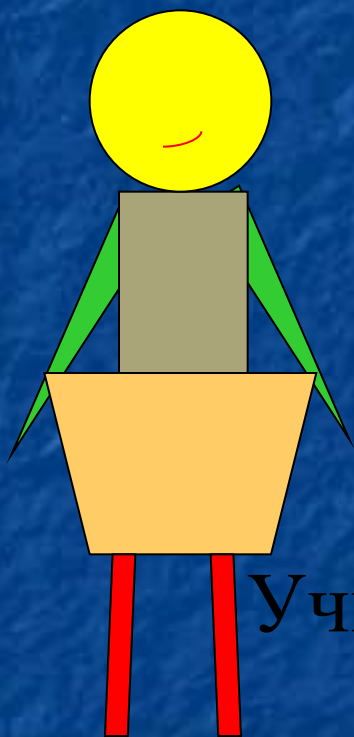


Занятие математического кружка по

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

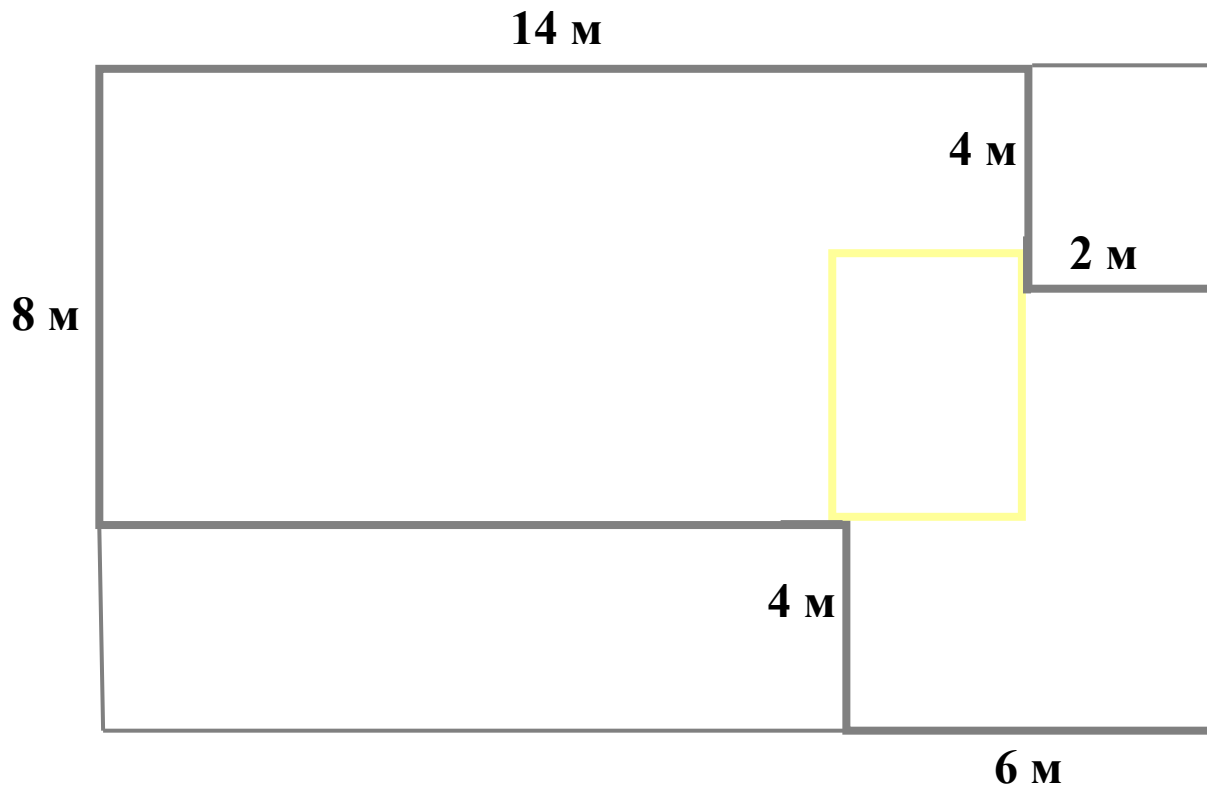
$P=340\text{м}$



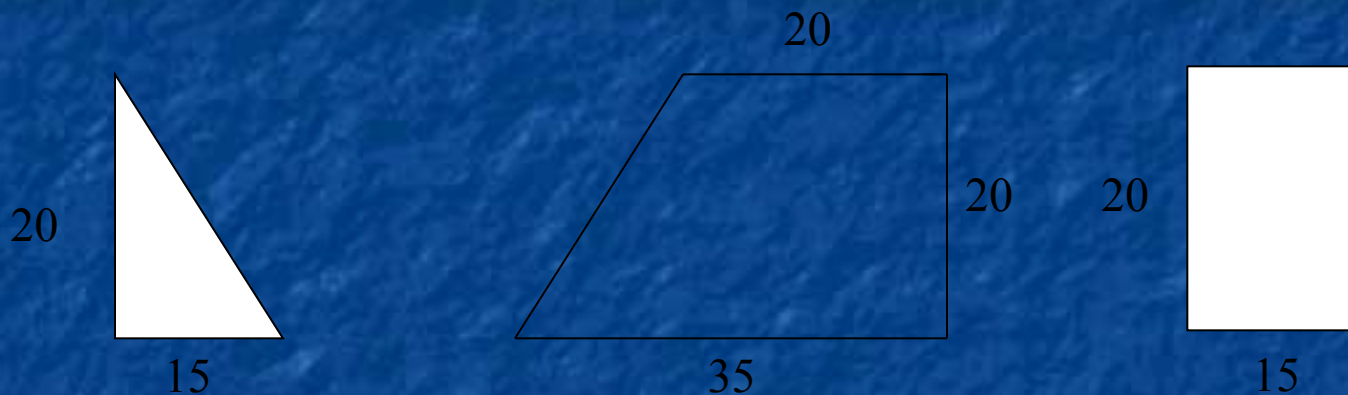
Задача № 4. От прямоугольного листа фанеры отрезали 2
прямоугольника.

а) Найти площадь полученной фигуры.

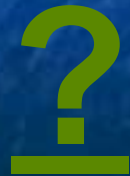
б) Сколько краски потребуется для окрашивания фигуры с двух
сторон, если на 1 м^2 требуется 20 г краски?



Задача № 5. Требуется произвести в детском саду настил полов в игровом зале размером 4×8 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