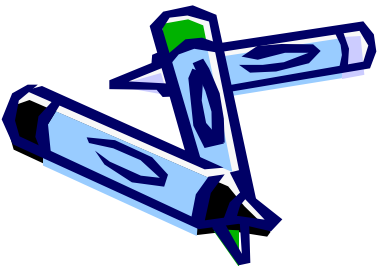
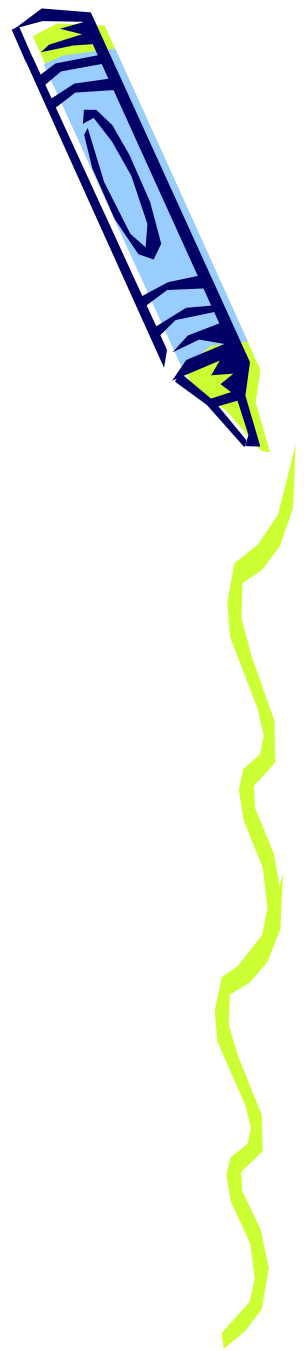


Площадь прямоугольного треугольника



Презентация к уроку
математики в 5 классе

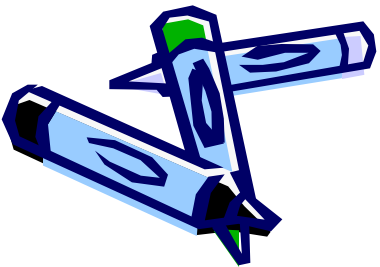
Цель: создать условия для формирования умения находить площадь прямоугольного треугольника.



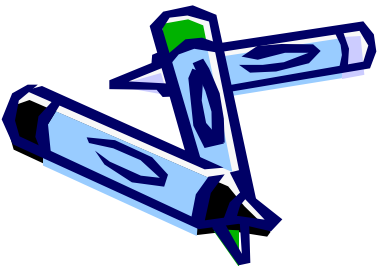
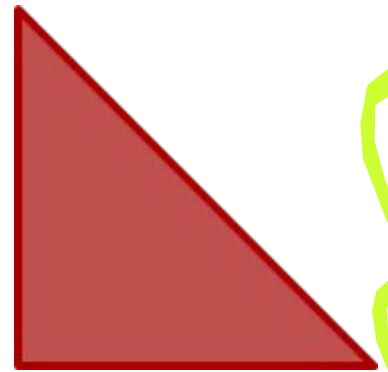
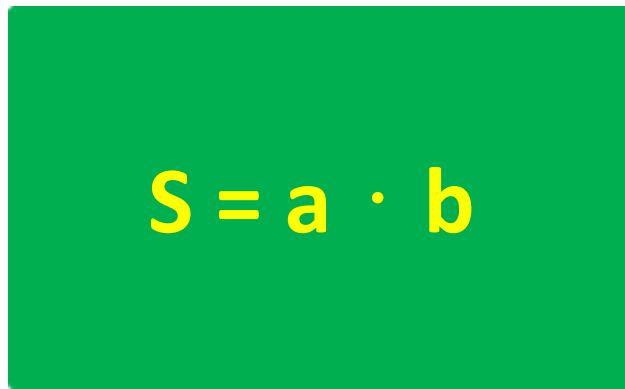
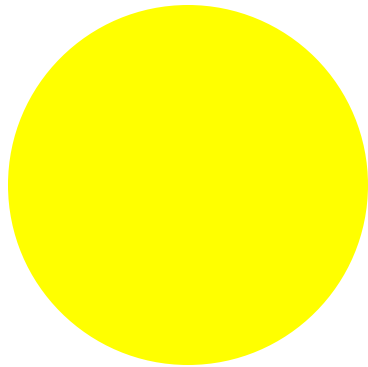
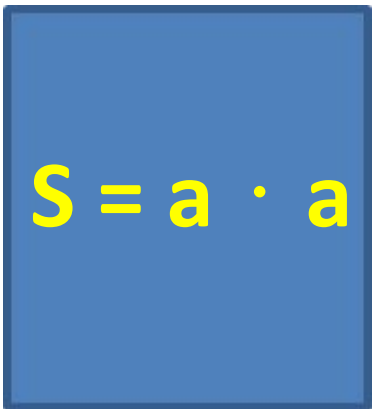
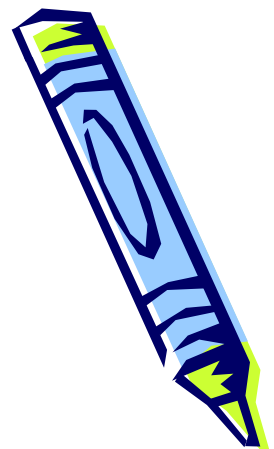
- Вывод формулы нахождения площади прямоугольного треугольника;
- формирование умения применять формулу для вычисления площади прямоугольного треугольника.
- «удержание» цели деятельности в ходе решения учебной задачи;
- определение рациональности (нерациональности) способа действия.



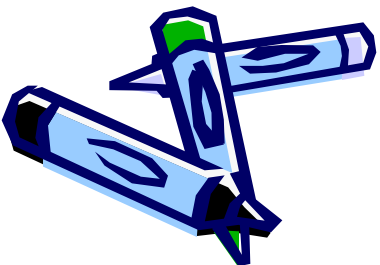
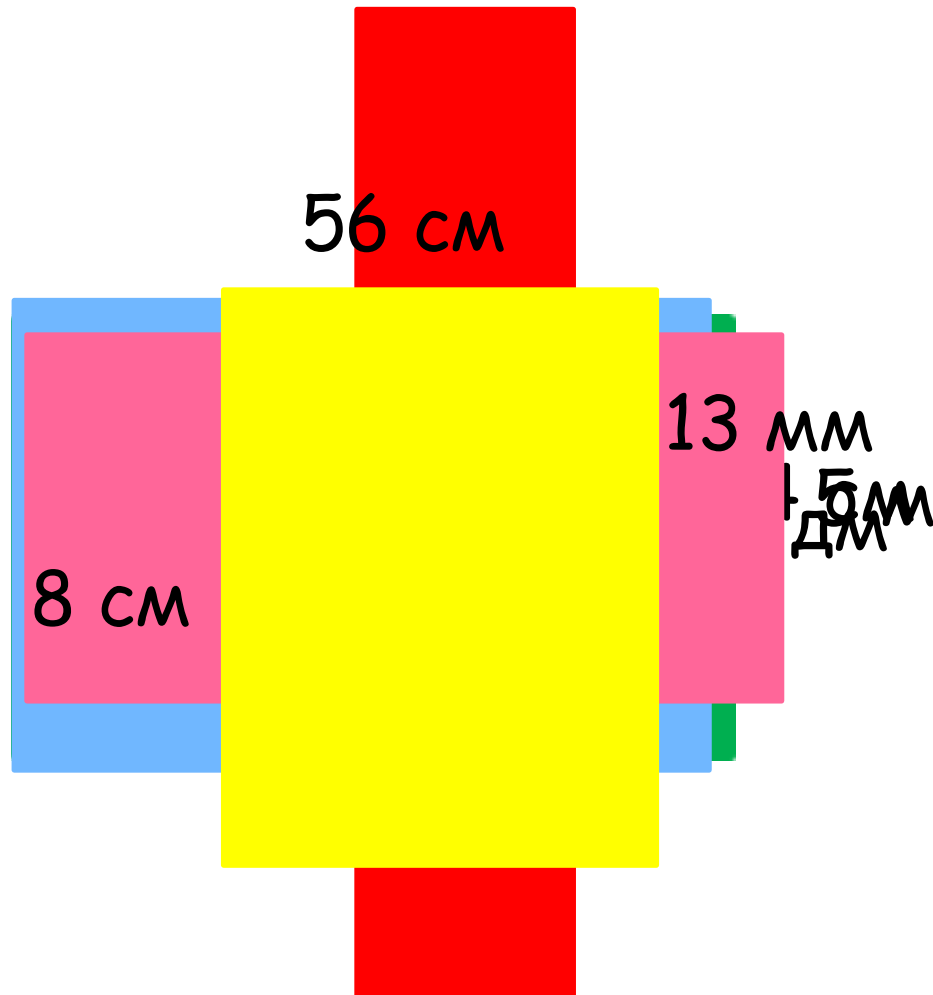
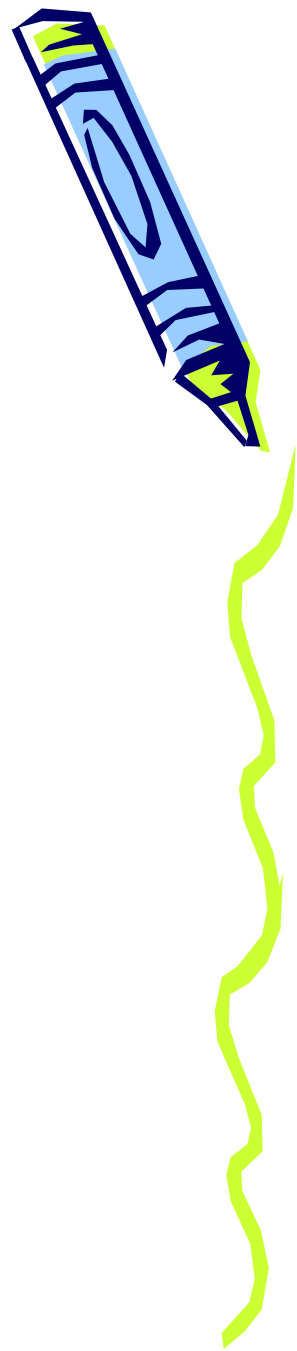
Задача:
вычислить
количество
ткани,
необходимой
для пошива
паруса.



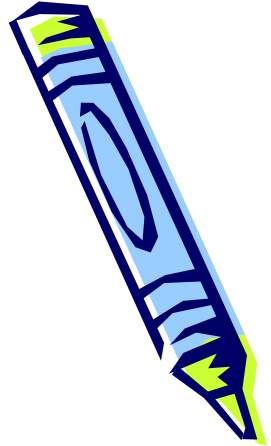
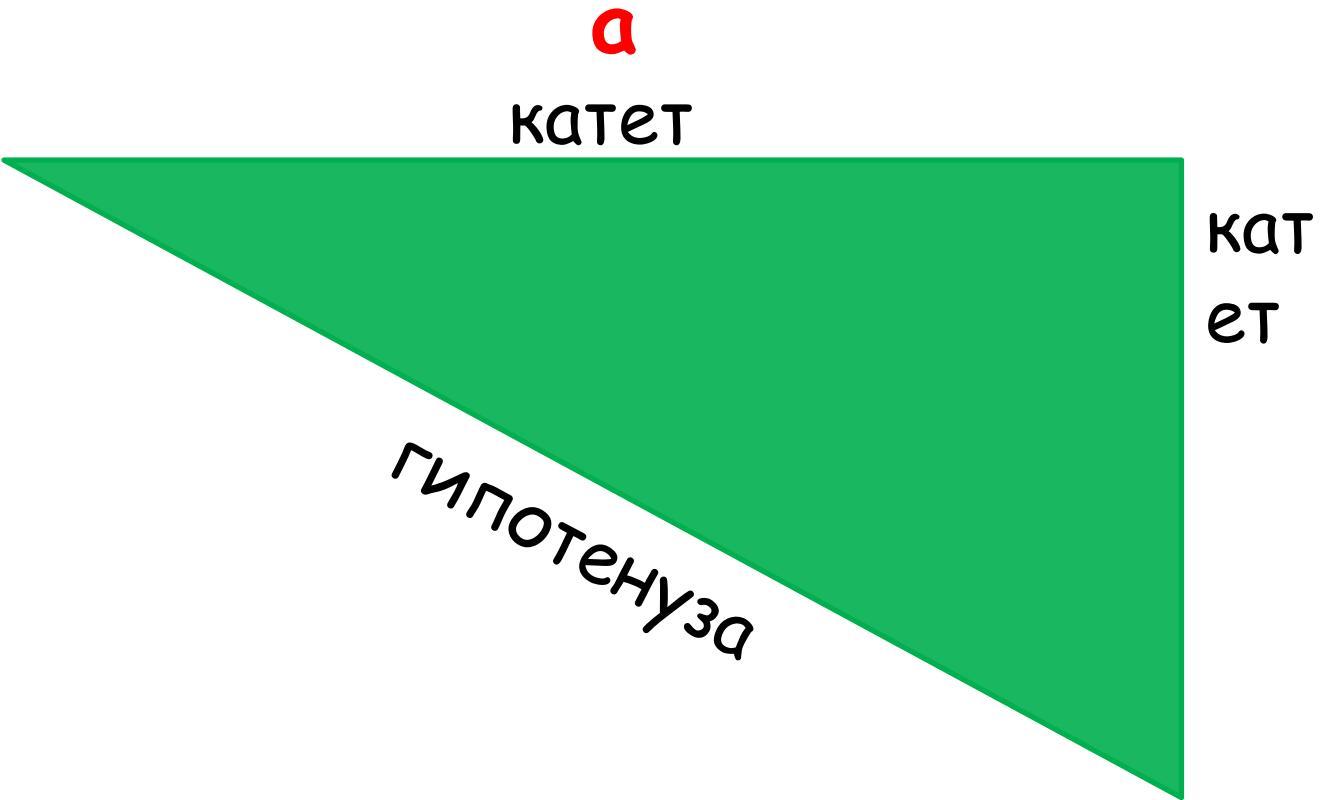
Какие фигуры изображены?

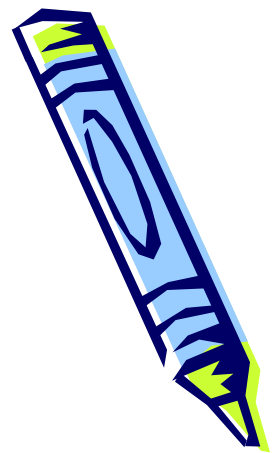


Устная работа

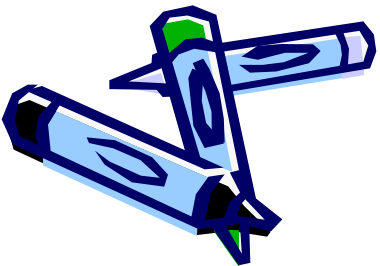


1 мм

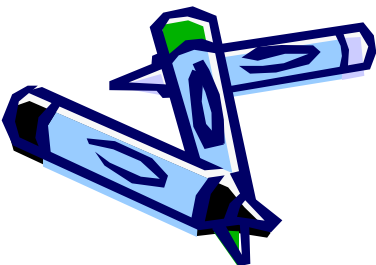
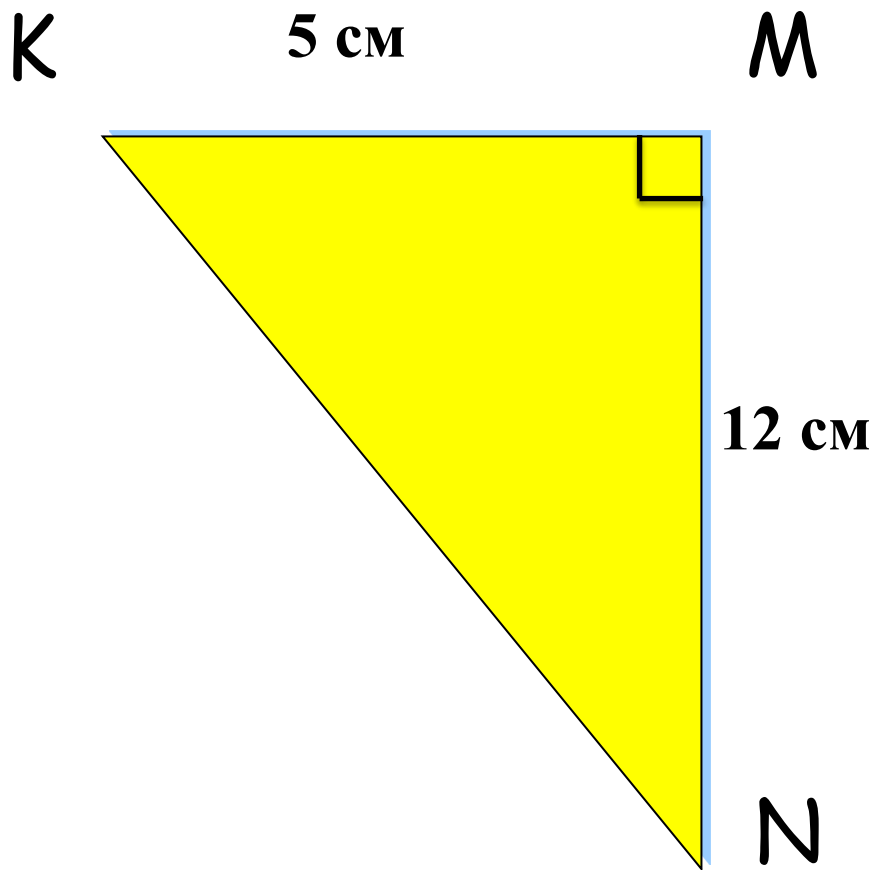
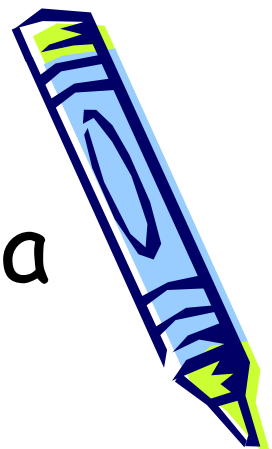




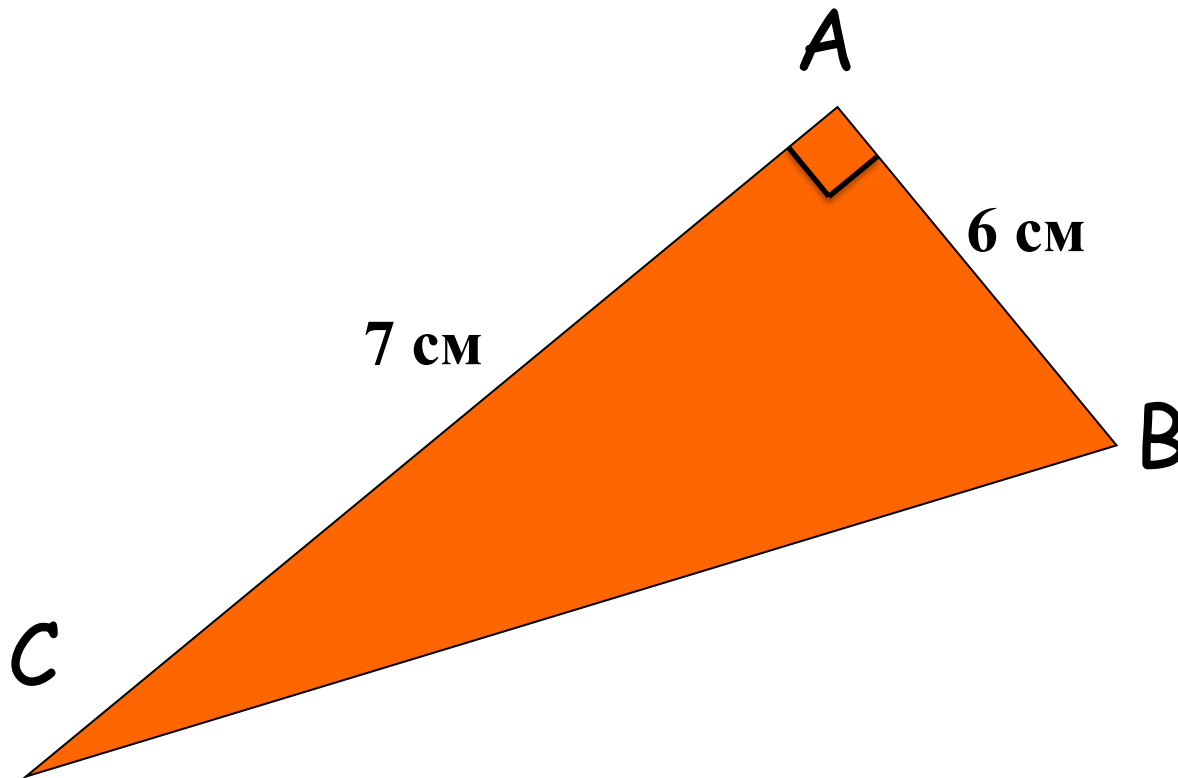
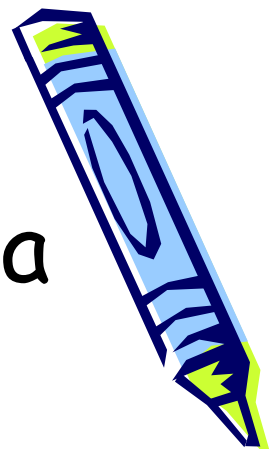
Тема:
Площадь прямоугольного
треугольника



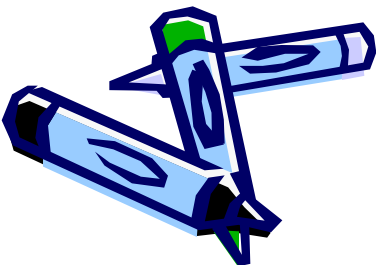
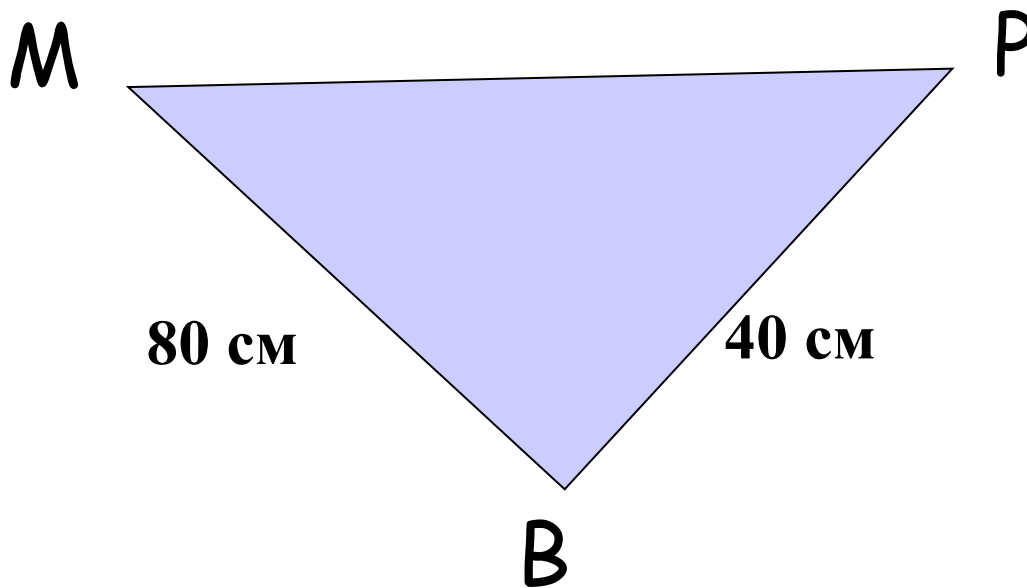
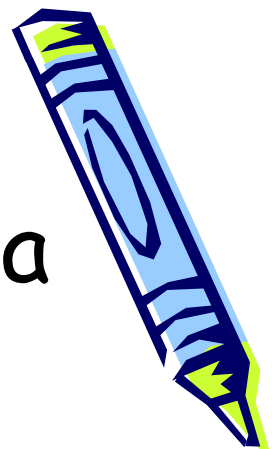
Найдите площадь
прямоугольного треугольника



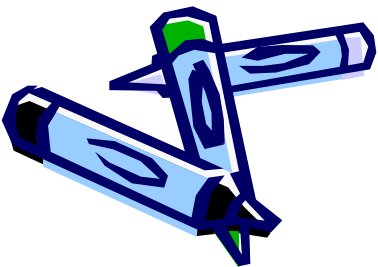
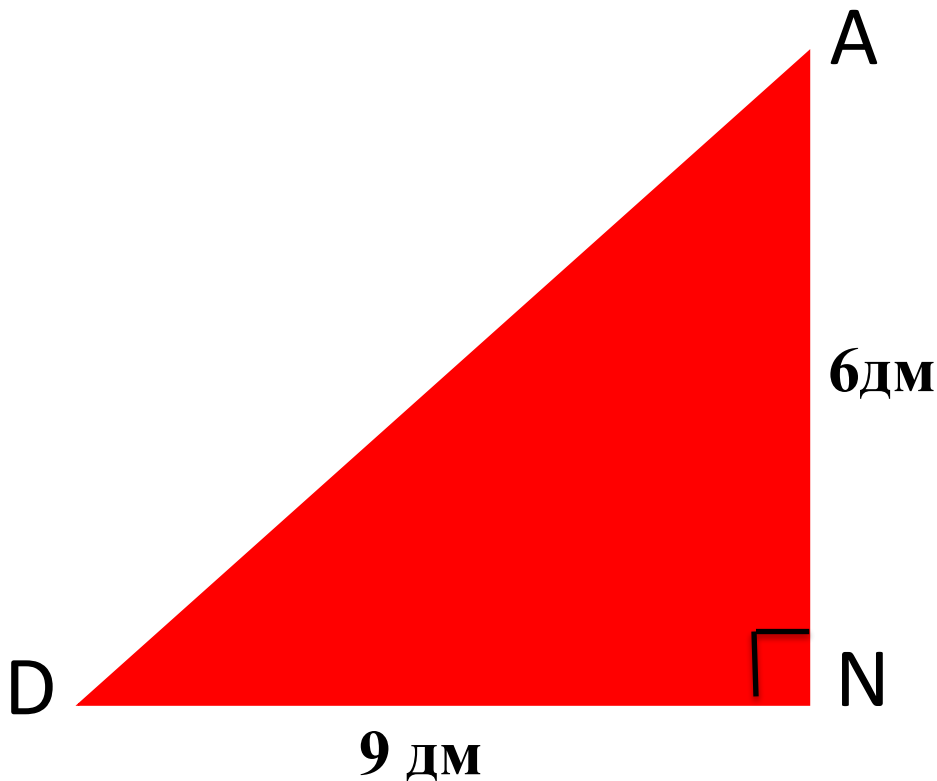
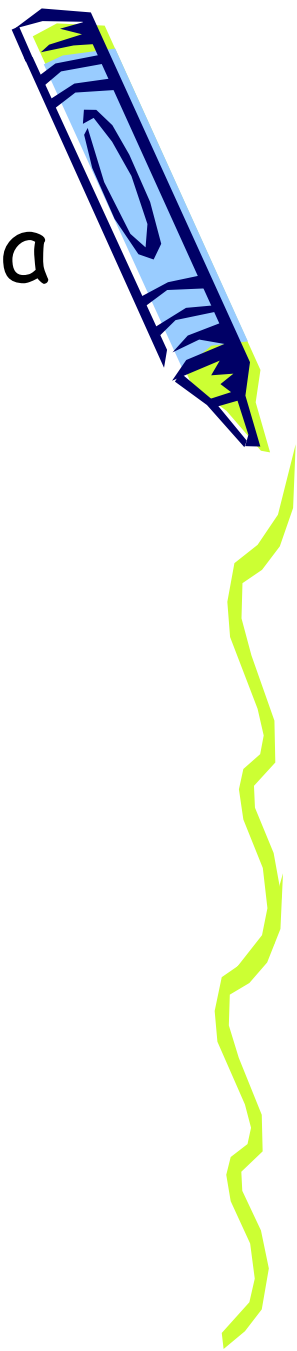
Найдите площадь
прямоугольного треугольника



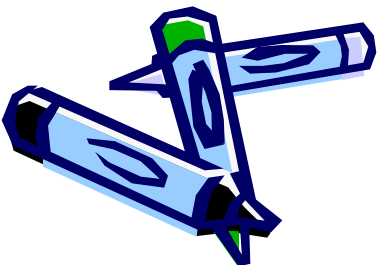
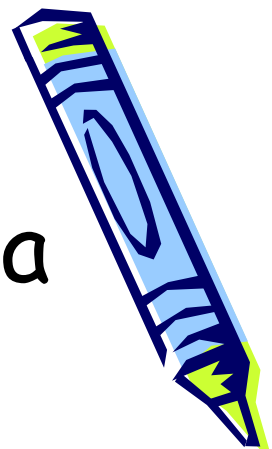
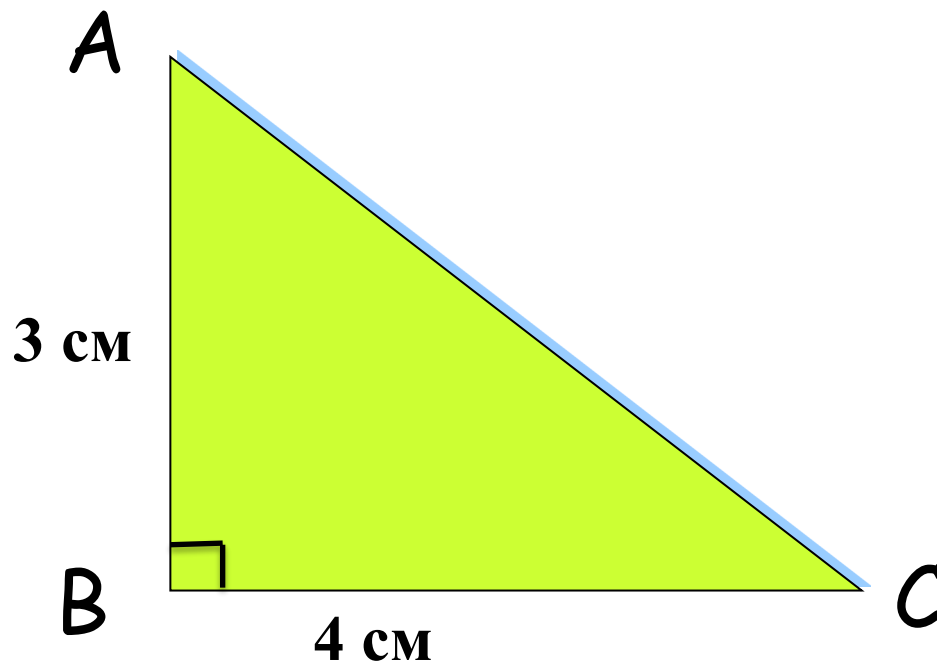
Найдите площадь
прямоугольного треугольника



Найдите площадь
прямоугольного треугольника



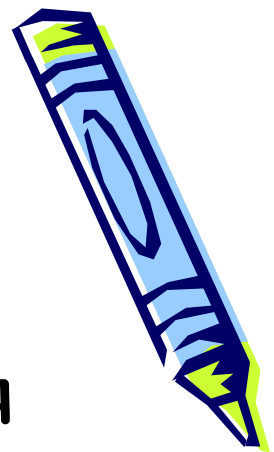
Найдите площадь
прямоугольного треугольника





Задача:

СКОЛЬКО ТКАНИ
ПОТРЕБУЕТСЯ ДЛЯ
ПОШИВА ПАРУСА.



Решение:

$$S = (4 \cdot 2) : 2 = 4 \text{ (м}^2\text{)}$$

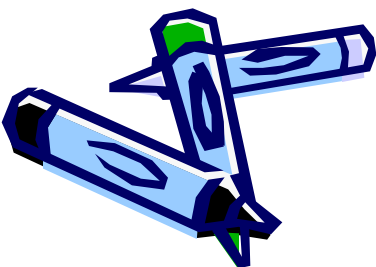
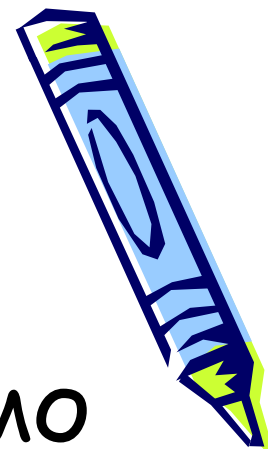
Ответ:

для пошива паруса
потребуется 4 м^2 .





Задача:
Необходимо
застеклить
окно.
Сколько
квадратных
метров стекла
потребуется
строителям ?



Домашнее задание

