

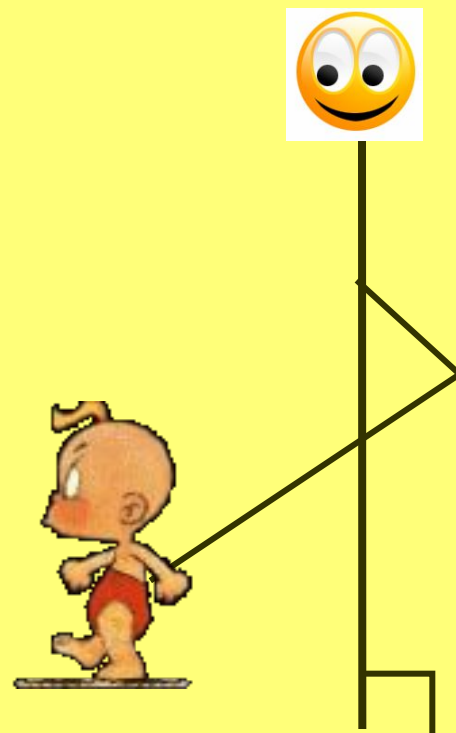
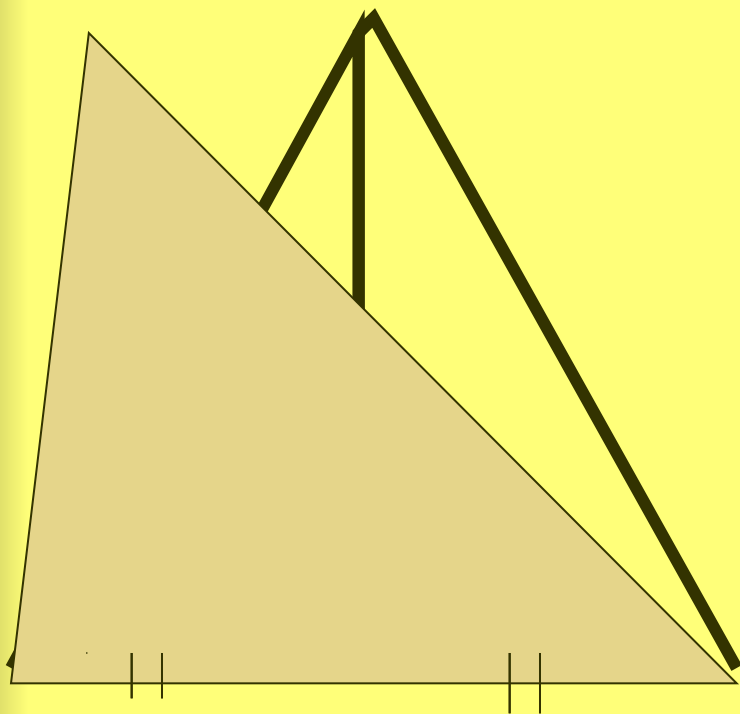
Интегрированный урок в 7 классе
геометрия + русский язык.



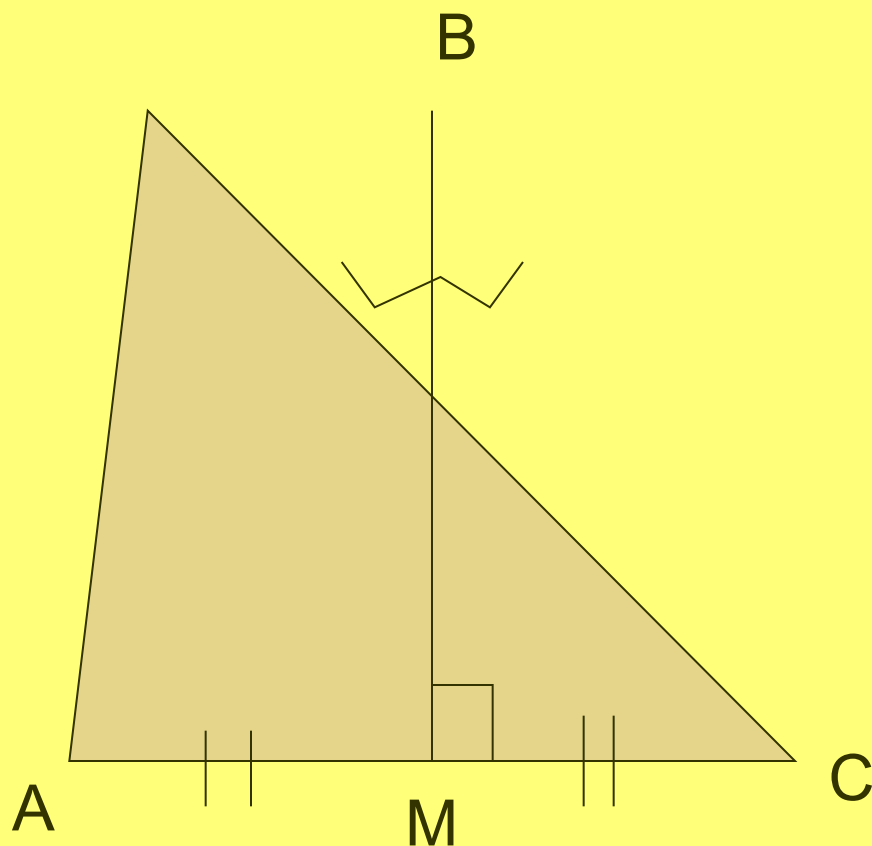
*Учитель математики:
Бушueva Н.И.*

*Учитель русского языка:
Морозова М.Е.*

***Высота равностороннего треугольника,
приведенная к основанию является
медианой и биссектрисой.***



**Высота равнобедренного треугольника,
проведенная к основанию является
медианой и биссектрисой**



Тема урока:



<i>Д</i>	<i>Б</i>	<i>Я</i>	<i>А</i>	<i>Р</i>	<i>Л</i>	<i>О</i>	<i>М</i>	<i>Г</i>	<i>А</i>	<i>К</i>
<i>80</i>	<i>70</i>	<i>60</i>	<i>50</i>	<i>75</i>	<i>40</i>	<i>36</i>	<i>90</i>	<i>68</i>	<i>50</i>	<i>100</i>

№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 9

Вычислите третий угол треугольника.

1. Дано:

$$\angle A = 30^\circ$$

$$\angle D = 70^\circ$$

Найти: $\angle C$.

$$\angle C = 100^\circ$$



Тупой угол

2. Дано:

$$\angle M = 35^\circ$$

$$\angle B = 55^\circ$$

Найти: $\angle K$.

$$\angle K = 90^\circ$$



Прямой
угол

3. Дано:

$$\angle E = 50^\circ$$

$$\angle F = 70^\circ$$

Найти: $\angle N$.

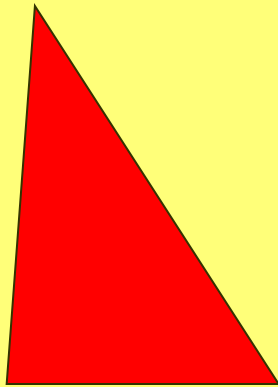
$$\angle N = 60^\circ$$



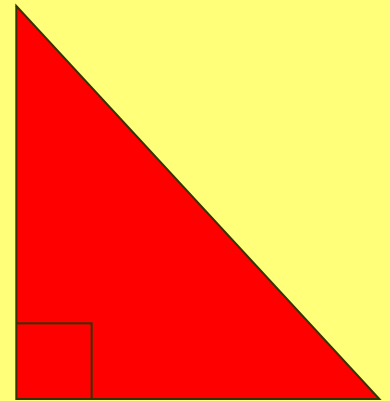
Острый
угол

От величины третьего угла

остроугольные



прямоугольные



Геометрия полна преключений,
потому что за каждой задачей
скрывается преключение
мысли. Решить задачу – это
значит пережить преключение.

(В. Произволов)

Геометрия полна приключений,
потому что за каждой задачей
скрывается приключение мысли.
Решить задачу – это значит
пережить приключение.

(В. Произволов)

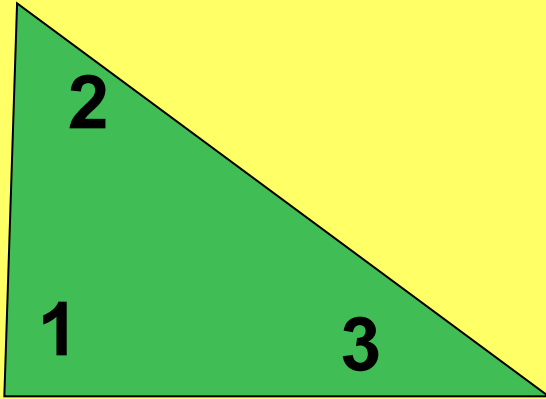


**Будьте
здоровы!**



№
1

ученик

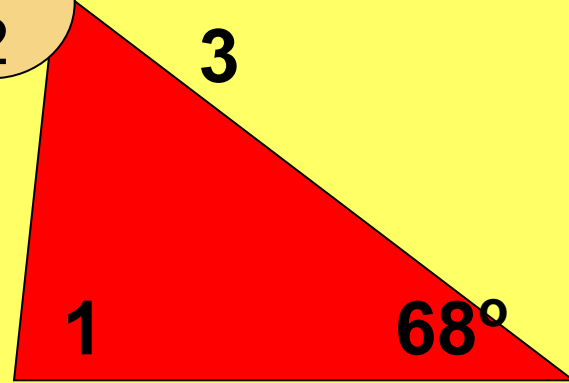


благодаря

болезнь

№
2

вследствие

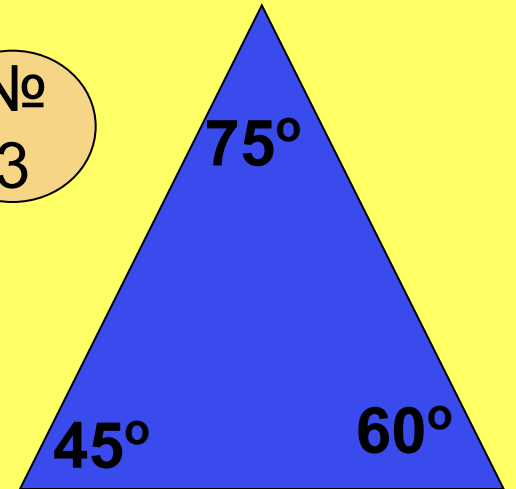


прийти

не

добросовестный

№
3



школа

в

благодаря	вследствие
30°	46°

Добросовестный
ученик не пришел в
школу **вследствие**
(=из-за) болезни.

Добросовестный
ученик не пришел в
школу **благодаря**
болезни.

Треугольник является ***тупоугольным***
тогда и только тогда, когда
две его высоты лежат
за треугольником

Слова для справки:

под, над, перед, вне