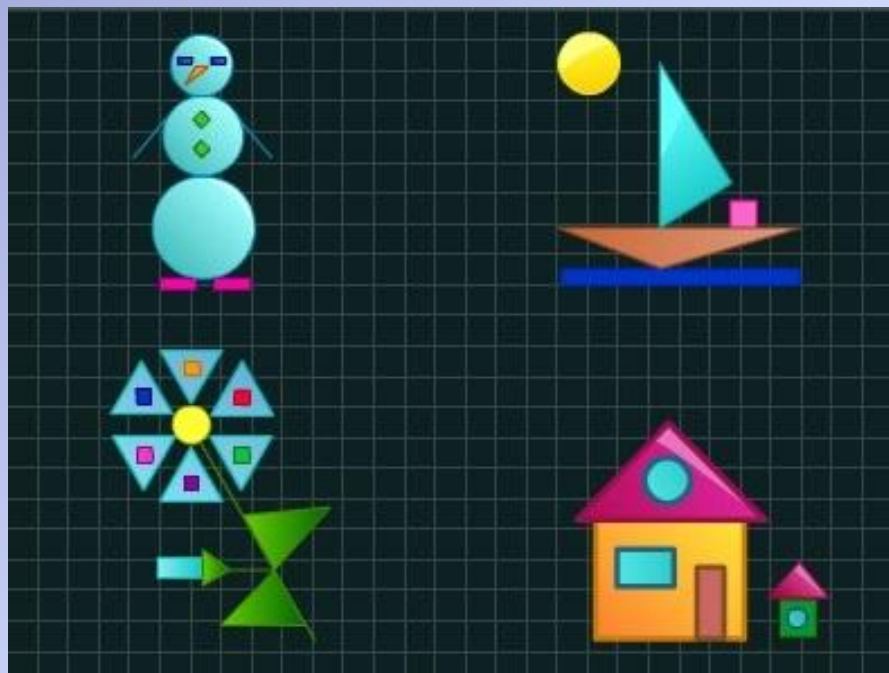


Тест.  
Свойство  
простейших фигур.

П.Н.

Вопрос1. Выбери рисунок на котором фигура состоит из 1 прямоугольника и 9 треугольников и 1 круга и 6 квадратов .



снеговик

домик

цветок

К

Вопрос2. Даны отрезки  $AB$ ,  $CD$ ,  $EF$ ,  $GH$ .  
Выразите отрезок  $AB$  через другие.



$$AB = 8 \cdot CD; AB = 2 \cdot EF; AB =$$

$4 \cdot GH$

$$AB = 8 \cdot CD; AB = 4 \cdot EF; AB =$$

$2 \cdot GH$

$$AB = 4 \cdot CD; AB = 8 \cdot EF; AB =$$

$2 \cdot GH$ .

$$AB = 8 \cdot CD; AB = 4 \cdot EF; AB =$$

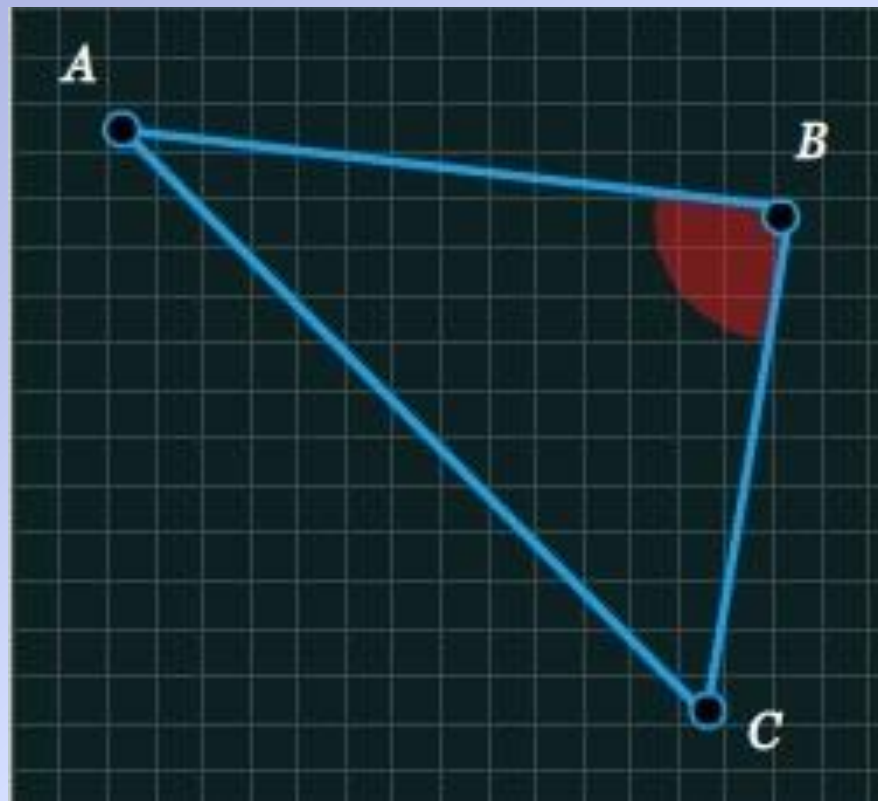
$2 \cdot GH$ .

Вопрос3. Как правильно записать отмеченный угол в треугольнике?

$\angle CBA$

$\angle ABC$

$\angle BAC$



*П.Н.*

*Вопрос 4. Смежными, называются:*

*Два угла, градусные меры которых равны*

*180°*

*Стороны одного угла являются  
дополнительными полупрямыми сторон*

*другого угла*

*Два угла, у которых одна сторона общая, а  
две другие являются продолжениями друг*

*друг*

*Стороны одного угла являются  
продолжением сторон другого угла*

*Стороны одного угла являются дополнением  
другого угла.*

Вопрос 5. Угол  $hk=125^\circ$ , угол  $hm=150^\circ$ . Рассмотрите все возможные случаи построения угла  $km$ . Сколько случаев возможно?

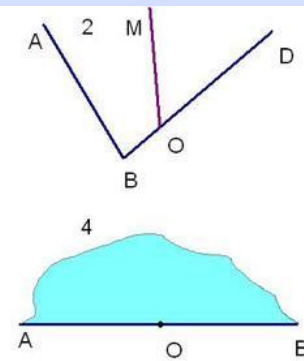
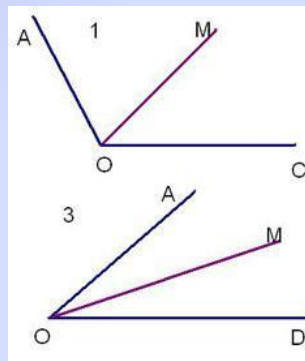
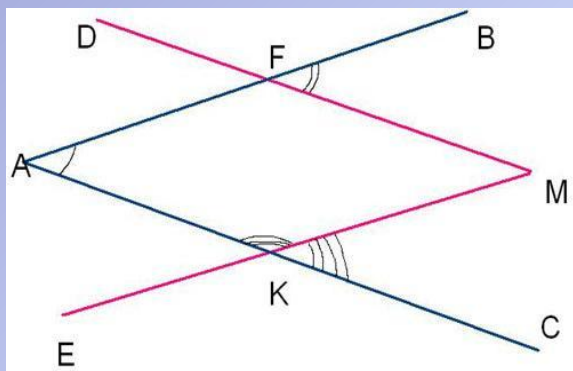
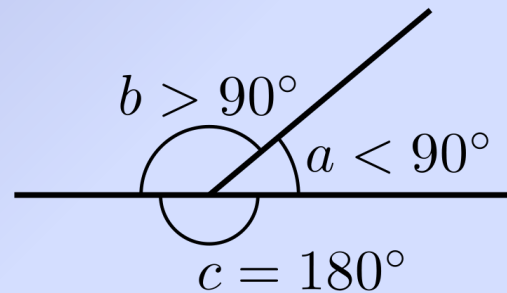
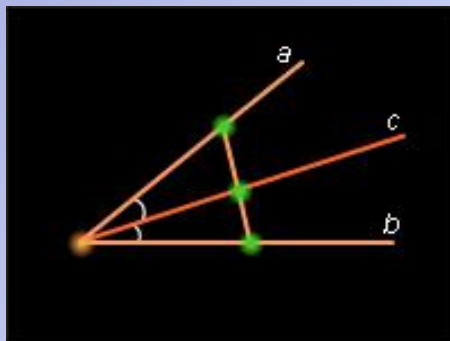
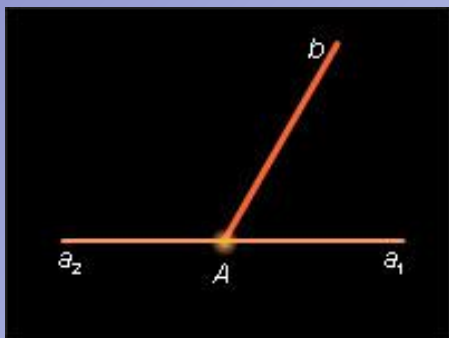
2

не

существует.

множество.

Вопрос6. На каких из рисунков изображены смежные углы?



*Вопрос 7. Чем является медиана в равнобедренном треугольнике, проведённая к его основанию?*

*высота*

*перпендикуля*

*р*

*катет*

*гипотенуза*

*биссектриса*



# ТЕСТ по алгебре7

Всего  
заданий:

Выполнено  
верно:

Процент верного  
выполнения:

Оценка: