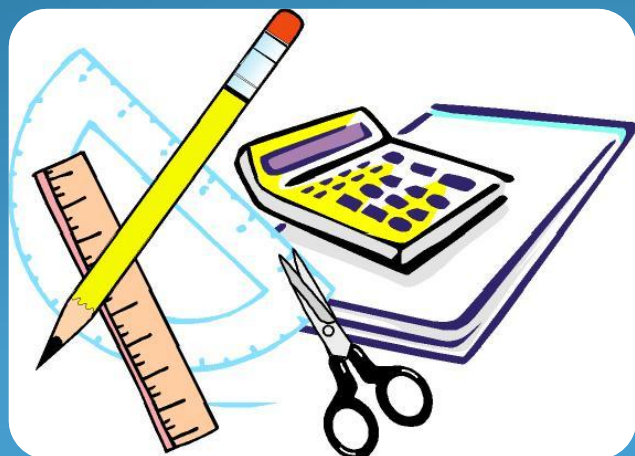


Свойства диагоналей прямоугольника и квадрата

Математика, 4 класс



М.Н.Миронова,
учитель начальных классов
II квалификационная категория

Расшифруй запись

$$649 - 40 - 9$$

Л

$$3 \cdot 26 - 18$$

Г

$$4 + 96 : 2$$

И

$$80 : 16 \cdot 9$$

Ь

$$250 + 700$$

Д

$$482 - 60$$

О

$$560 : 7 \cdot 4$$

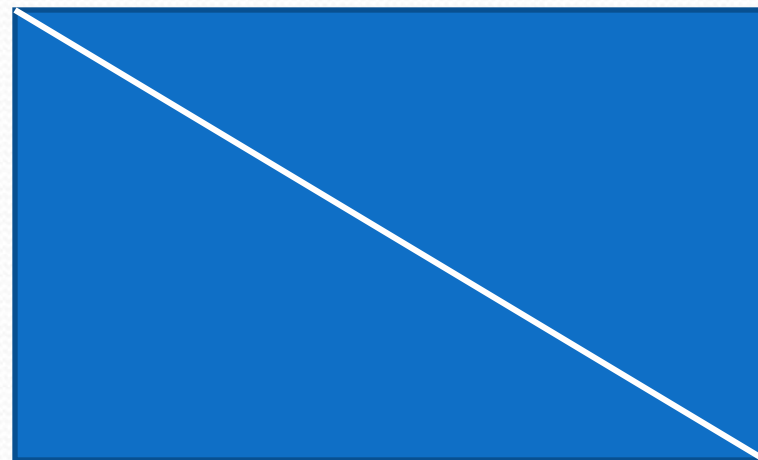
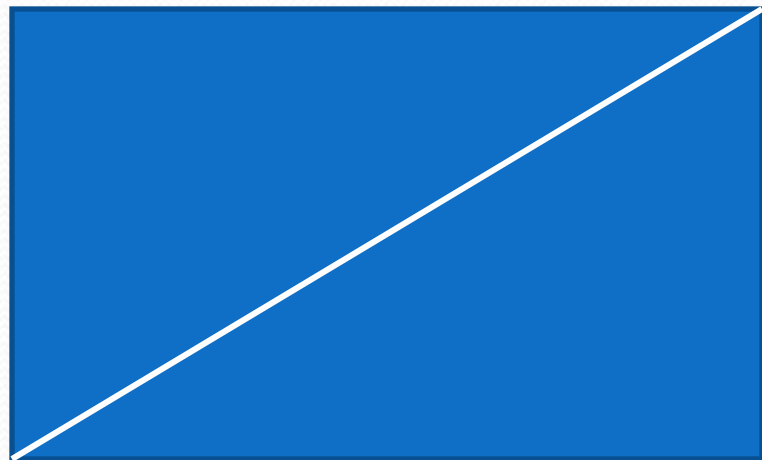
Н

$$8 \cdot 8 - 6 \cdot 7$$

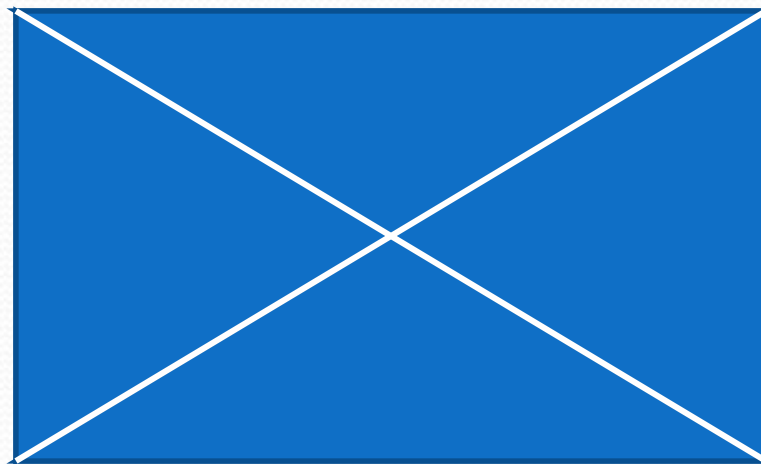
А

950	52	22	60	422	320	22	600	45
Д	И	А	Г	О	Н	А	Л	Ь

Что такое диагональ?



Что такое диагональ?



Вывод:

Отрезки, полученные при пересечении диагоналей, равны.

Проверь себя

№ 79, стр. 16

117

975

40

790

966

34

659

832

240

Найти значения выражений

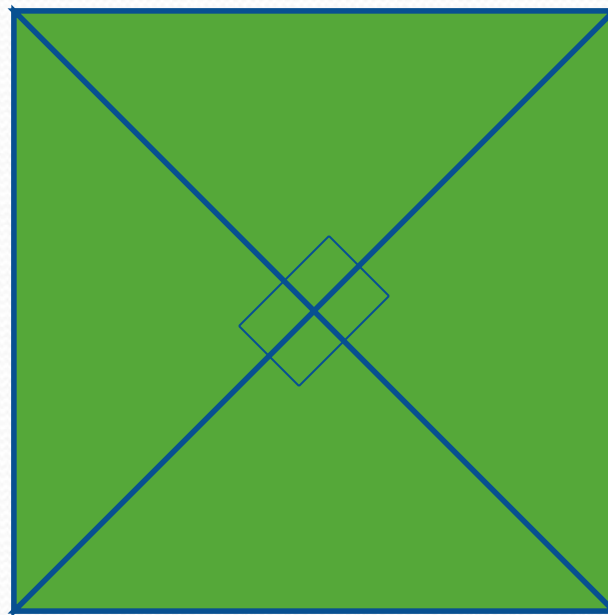
$$(24+18):7-0\cdot(82-58)+16\cdot3=54$$

$$21(96-89)+(7\cdot4+6)\cdot2-56:56=70$$

Квадрат

Свойство диагоналей квадрата:

1. Отрезки, полученные при пересечении диагоналей, равны.



2. При пересечении диагоналей квадрата получаются прямые углы.

3. Диагонали квадрата равны.

Домашнее задание

- Стр. 16, № 78, магический квадрат
- Стр. 17, № 84

