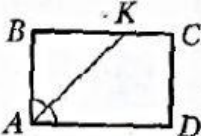
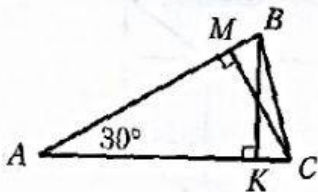
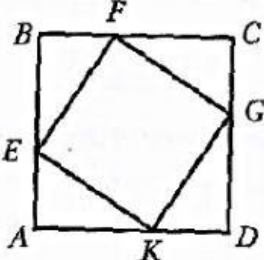


Свойство точек биссектрисы угла. Свойство катета, лежащего против угла в 30° . Расстояние между параллельными прямыми.

3) Точка M — внутренняя точка угла A. Расстояние от точки M до каждой из сторон угла A равно 3,6 см. Найдите расстояние между точками M и A, если $\angle A = 60^\circ$	1) 3,6 см; 2) 6,12 см; 3) 1,8 см; 4) 7,2 мм; 5) 72 мм
4) На рисунке $ABCD$ — прямоугольник, $CD : CK = 2 : 1$, $P_{ABCD} = 14$ дм. Найдите S_{ABCD}. 	1) 42 см^2; 2) 392 см^2; 3) 588 см^2; 4) 784 см^2; 5) 1176 см^2
5) На рисунке $BK \perp AC$, $CM \perp AB$, $BK = 8$ см, $CM = 10$ см, $BC = 12$ см. Найдите P_{ABC}. 	1) 56 см; 2) 20 см; 3) 24 см; 4) 21 см; 5) 48 см
6) На рисунке $ABCD$ — квадрат, $EFGK$ — квадрат, $\angle FEK : \angle AEK = 3 : 2$, $BF = 3$ см. Найдите P_{EFGK}.	

Напишите ответ. Только число.

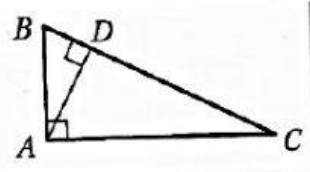
Если число дробное, то введите через запятую, обыкновенную дробь запишите через /. Например: 48/97

7) $ABCD$ — прямоугольник. Биссектриса угла BCD пересекает сторону AD в точке M . Найдите P_{ABCD} , если известно, что расстояние от точки M до сторон AB и BC равно $7,1$ см

Напишите ответ. Только число.

Если число дробное, то введите через запятую, обыкновенную дробь запишите через /. Например: 48/97

8) На рисунке $\angle A = 90^\circ$, $AD \perp BC$,
 $\angle DAC : \angle BAD = 2 : 1$, $BD = 1,4$ дм.
Найдите длину отрезка BC .



Напишите ответ. Только число.

Если число дробное, то введите через запятую, обыкновенную дробь запишите через /. Например: 48/97