17.04

Тема: Площадь трапеции.

№1. Найти площадь фигуры, если размер клетки 1\*1 см







**№2. Теорема:**

 F

A

D

C

B

E

Дано:

Доказать:

Доказательство:

1. Дополнительное построение
2. SABCD=…
3. SABC=…
4. SADC=…
5. Сравните AF и CE
6. SABCD= SABC+ SADC= … (подставьте значения SABC и SADC и упростите)
7. Сделайте вывод.

Если затрудняешься, изучи п.126 стр.186.

№3. Найти площадь трапеции, если размер клетки 1\*1 см

а) б)



в) г)



**Дома:** п.126 стр.186 – 187, №40,39\*стр.193