

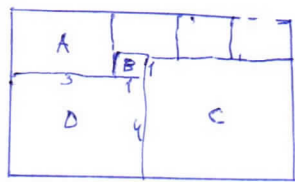
195
54%

304-8-11

~ 8.1

- 1) $3+1=4$ (см) - сторона $\square D$
- 2) $4+1=5$ (см) - сторона $\square C$
- 3) $5 \cdot 5 = 25$ (см²) - $S \square C$

Ответ: 25 см²



70

~ 8.2

2 ²	4
3 ²	9
4 ²	16
5 ²	25
6 ²	36
7 ²	49
8 ²	64
9 ²	81

05

~ 8.3

- 1) $3 \cdot 2 = 6$ (км) - прошел Вова (парень)
- 2) $6 \cdot 2 = 12$ (км) - расстояние от А до Б
- 3) $3 : 1.5 = 2$ (км/ч) - скорость Тети
- 4) $6 : 2 = 3$ (ч) - шел Тетя
- 5) $3 - 2 = 1$ (ч) - разница

Ответ: Тетя вошел на 1ч раньше

~ 8.4

65

Дано: $\triangle ABE$

$AD = DB$ $BC = 19$ см
 $DF \perp AB$
 $AC = 11$ см

$P_{\triangle AFC} = ?$

~~$\angle AFB = \angle AFD$ м.к. $AD = DB$~~

$\triangle ADF = \triangle DBF$ м.к. $AD = DB$, DF - общий, $\angle BDF = \angle ADF = 90^\circ$

$\angle BAF = \angle ABF$

$\angle DFA = \angle DFB = \frac{1}{2} \angle BFA$

$\angle B = \angle A = \angle F$

$\angle B + \angle A + \angle F = 180^\circ$

$\angle B = \angle A = \angle F = 180 : 3 = 60^\circ$

$FC = 19 - 11 = 8$ (см)

$AF = 11$ см

$11 + 11 + 8 = 30$ см

\dots

68

8,5

$$3 \cdot 7 = 21$$

$$21 = \frac{3}{4}$$

$$21 \cdot 3 \cdot 4 = 28$$

$$28 + 2 = 30$$

05

Ответ: инициализи 30 участков

Председатель жюри: Гиниятова Э.В. Жу
 Члены жюри: Набурина И.С. С
 Буриева П.М. Б
 Гиниятова И.А. Жу
 Тогорлышева Н.У. Жу
 Сидорова Э.А. Сид
 Кадыраева С.А. Жу
 Пейсенова А.К. Жу
 Трагима Т.А. Жу
 Михайлова В.Э. Жу
 Зубилова О.В. Озю
 Тлеу А.К. Жу
 Исбикова А.У. Жу