



Фиксация санитарных выходов:

1 выход:		возвращение:	
2 выход:		возвращение:	
3 выход:		возвращение:	
4 выход:		возвращение:	
5 выход:		возвращение:	

Время окончания: 15³⁰

Всего листов: 4

№3. $n=4$. $n=5$. $n=6$. $n=7$.

1, $n=5$. $120 - 1024$.

6 $720 - 4096$.

7 $8040 < 16400$

$\frac{n!}{4^n}$

8 $40320 < 80000$

9, $362880, \approx 200000$

≈ 1000000

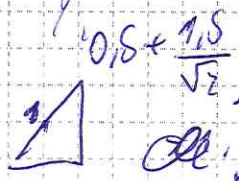
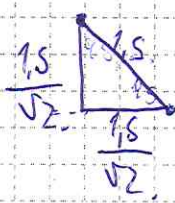
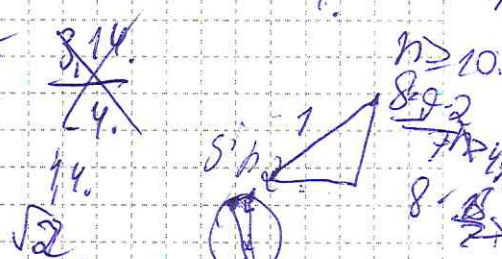
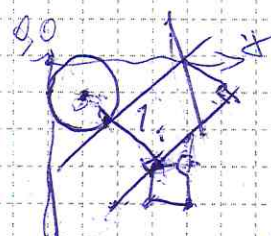
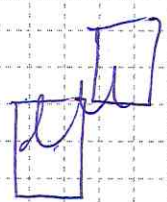
$10 \approx \dots$

$\times 8040$
 $\times 28$
 $\times 40320$
 362880×16384
 65536

65536×65536
 $\frac{360}{280} = \frac{36}{28} = \frac{9}{7}$
 $S = \pi R^2$

№2.

1.



$0.15 + \frac{1.5}{\sqrt{2}}$
 Основание $1.5 - \frac{1.5}{\sqrt{2}} = 1.5(1 - \frac{1}{\sqrt{2}})$

$= 3 \times 1.5 \times 0.6 = 2.7$
 $= 1.8 \times 1.5$

1.000
 0.98
 20
 14

$1.5(1 - \frac{1}{\sqrt{2}})^2 \times 2 =$
 $\times 0.28$
 3
 0.84

$$\begin{array}{r} 3 \\ 0,84 \\ 0,84 \\ \hline 1,68 \end{array} \times 2 = 3,36$$

$$\begin{array}{r} 0,8 \\ 0,84 \\ 0,84 \\ \hline 1,68 \end{array} \times 2 = 3,36$$

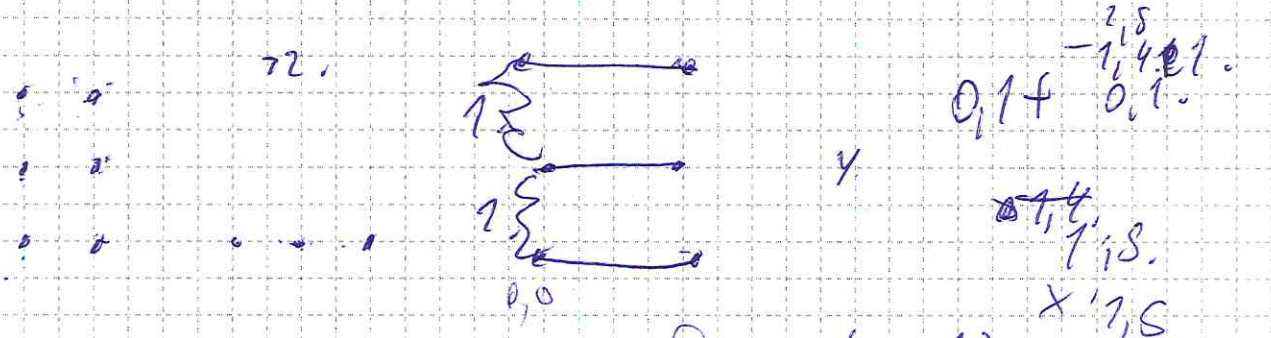
$$0,8 \times 0,8 = 0,64$$

$$\begin{array}{r} 0,8 \\ 0,84 \\ 0,84 \\ \hline 1,68 \end{array} \times 2 = 3,36$$

$$\begin{array}{r} -2 \\ 0,84 \\ 0,672 \\ \hline 0,168 \end{array}$$

$$0,7 \times 1,5 = 1,05$$

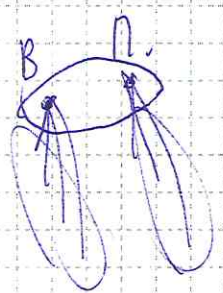
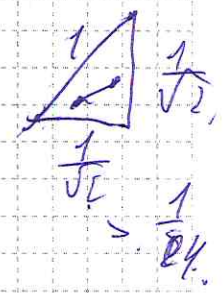
Канал шириной 1 м. Длина 10 м. Высота 1,5 м.



$$V = 1,14 \times 10 = 11,4 \text{ m}^3$$

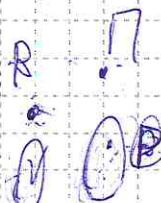
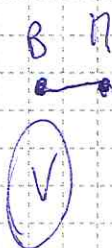


$$\frac{0,7}{2} = 0,35$$



Вулне брэгмн б змо

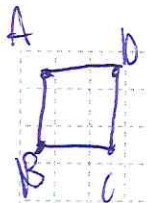
Вул гурман



P+B нэгж.

Пне амьдрал, нь комб 2
 цуглуулах, бохирдуу 1 үз нэр.

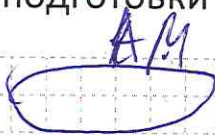
1. ... 2. ... 3. ... 4. ...



или



или

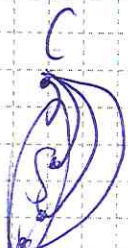
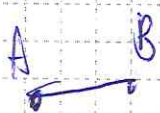


Если A не ~~равно~~ B и B есть ребро (сечение в
 модели Маркуса).



Обратим из AB . Если есть ребро AB , то $C \neq A, B$ и C есть.

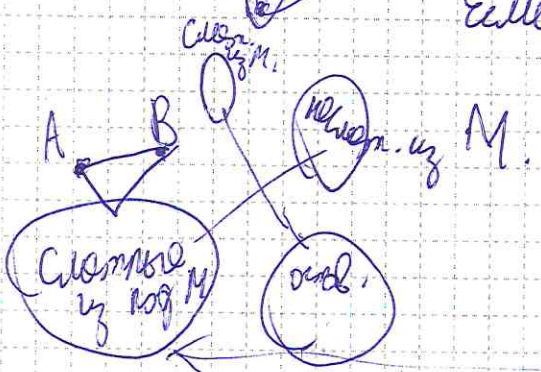
Тогда C находится из AB ребра на AB и C и B



~~Тогда либо $C \in AB$, либо $C \notin AB$.~~

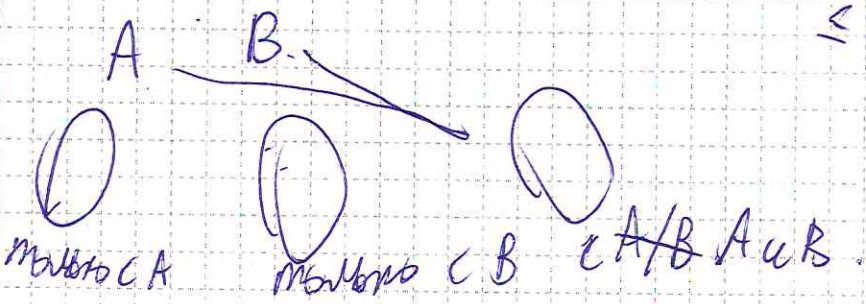
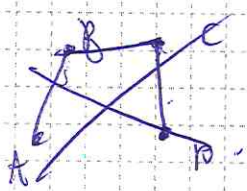
$C \in AB$

Если $A \neq B$ и $C \in C$, то C есть C и C .



Тогда рассуждая A, B и C из M .
 Мы нашли AB и C и B .
 (но AB и C и B), тогда C и B .
 из M C и B .

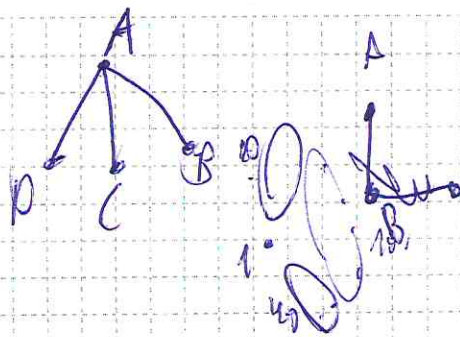
Тогда $A \neq B$ со всеми сечениями, тогда с группами из n .
 и тогда $k \rightarrow 2$. Для $k=2$ доказано.



Модель A модель C и B — модель сечения AB , модель C и B все сечения.

$$n \leq n! - k^n \in \mathbb{R}_n$$

$$\frac{k^n}{k} = k^{n-1}$$



B2.

$$n! \equiv r \pmod{k^n}, r \in \{1, \dots, n\}$$

A B B2. Если B совмещено с $\frac{15}{4}A$, то ϕ (вероятно a, \downarrow)

Если $\frac{15}{4}$ - наименьшее m n n n n

(a)

$$\frac{2.8}{4.14}$$

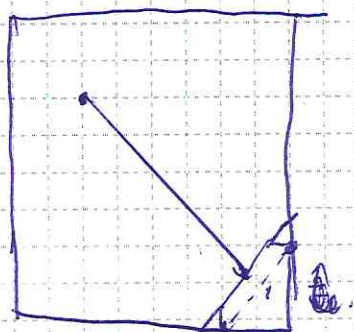


$$\frac{9.14}{4} = \dots$$

~~15~~

$$\frac{3.14}{4} + \frac{1}{4} = \dots$$

$$\frac{4.14}{4}$$



$$\frac{3.14}{4} + 0$$

$$2.8 \left(2 - \frac{1}{\sqrt{2}} \right)$$

$$\frac{0.14}{4} \times \frac{4}{10} = 2.5$$

~~1.8~~

~~1.35~~

$$\frac{1.8}{\sqrt{2}} (4\sqrt{2} - 1)$$

1,41

$$\frac{1}{1.42}$$

$$\frac{1}{1.42} \times 2.84 = 1.99$$

568

$$2 \times 1.09$$

142

$$20184$$

$$\frac{1}{\sqrt{2}} > 1.41$$

$$1.09$$

$$\frac{1.8}{\sqrt{2}} \left(2 - \frac{1}{\sqrt{2}} \right)$$

$$4 \cdot \frac{1}{\sqrt{2}}$$



$$\frac{1.41}{1.42}$$

$$\frac{1.42}{562}$$

$$\frac{1.41}{19842}$$

$$\frac{2.8}{\sqrt{2}} - 1.5 = 1.5 \left(2 - \frac{1}{\sqrt{2}} \right)$$

1.35 - 1.09

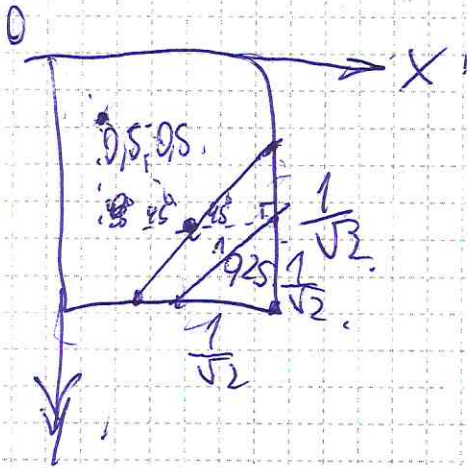
$$2.8 + \frac{1.8}{\sqrt{2}} \left(2 - \frac{1}{\sqrt{2}} \right) = \frac{2.8}{\sqrt{2}} - 1.5$$

$$\frac{1}{\sqrt{2}} - 0,5$$

$$\begin{array}{r} 1,000 \overline{) 1,42} \\ \underline{1,42} \\ 0,000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,7 \cdot 0,02 \\ \underline{0,14} \\ 0,00 \\ \underline{0,00} \\ 0,000 \end{array}$$

$$0,2 + 0,085 + 1 = 1,285$$



0,8

$$\frac{1,5}{\sqrt{2}} + 0,5$$



$$0,25 + \frac{3}{4} + 0,085 + 0,2 = 1,235$$

$$-2 - \left(\frac{3}{\sqrt{2}} - 1 \right) = 3 - \frac{3}{\sqrt{2}}$$

(parallelogramm p. 200)

$$3 - \frac{3}{\sqrt{2}} - \frac{1}{\sqrt{2}} = 3 - \frac{4}{\sqrt{2}}$$

$$\frac{k}{\sqrt{2}} - \frac{1}{2} k^2 = \frac{3}{\sqrt{2}} - 2 - \frac{1}{2} \left(9 + 8 - \frac{12\sqrt{2}}{2} \right)$$

$$= \frac{3}{\sqrt{2}} - 2 - 8,5 + \frac{24\sqrt{2}}{\sqrt{2}} = \frac{2715}{\sqrt{2}} - 8,5108 \approx 0,06$$

$$\begin{array}{r} 27,000000 \overline{) 1,42} \\ \underline{14,2} \\ 12,80 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15,00 \overline{) 1,42} \\ \underline{14,2} \\ 800 \\ \underline{710} \\ 900 \\ \underline{852} \\ 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1,5 \\ + 710 \\ + 142 \\ \hline 852 \end{array}$$



Пусть k — \dots Внутренне не выпуклая \dots

Если ось параллельна, то все ост. с k \dots

$\times 3,1415926 \dots 1415 \dots$

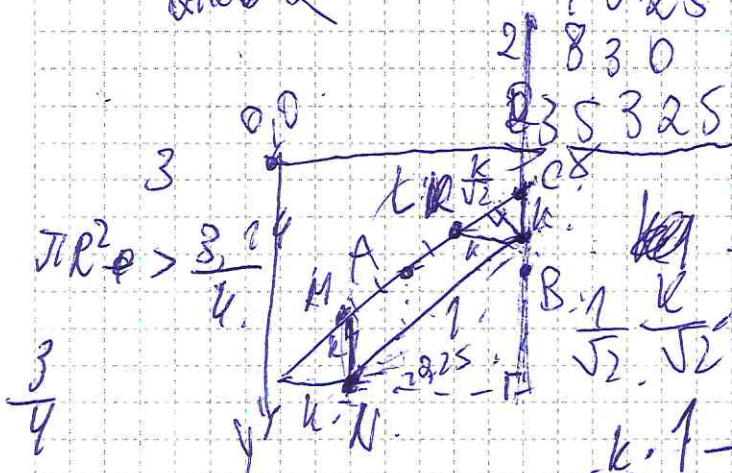
~~$\begin{matrix} 2 & 7 \\ \times & 14 & 28 \\ & 28 & 56 \\ & & 28 & 56 \\ & & & 28 & 56 \\ & & & & 28 & 56 \end{matrix}$~~

$\begin{matrix} 21 \cdot 2 \\ 24 \cdot 15 \\ 25 \cdot \\ 7025 \\ 830 \end{matrix}$

$\frac{201415}{40000}$

$\frac{35325}{1000000}$

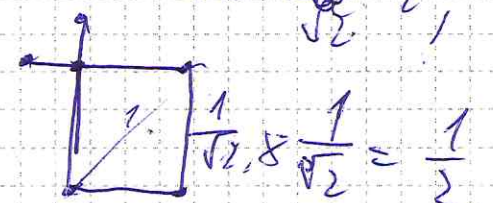
$0,035, 0,06, 0,085, 1,025, 2,1$



$AC \left(\frac{1,5}{\sqrt{2}} + 0,5; \frac{1,5}{\sqrt{2}} + 0,5 \right)$

$BC \left(2; \frac{1,5}{\sqrt{2}} + 0,5 \right)$

$AB = 1,5 - \frac{1,5}{\sqrt{2}}$
 $CB = \dots$

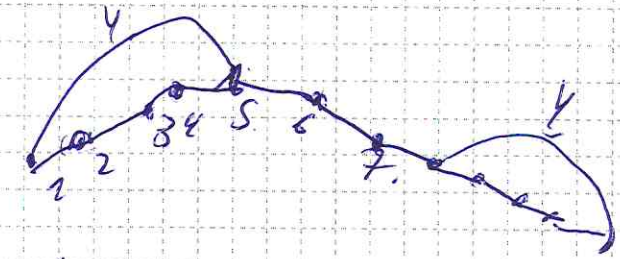
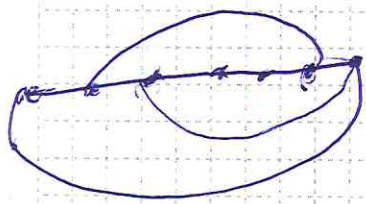
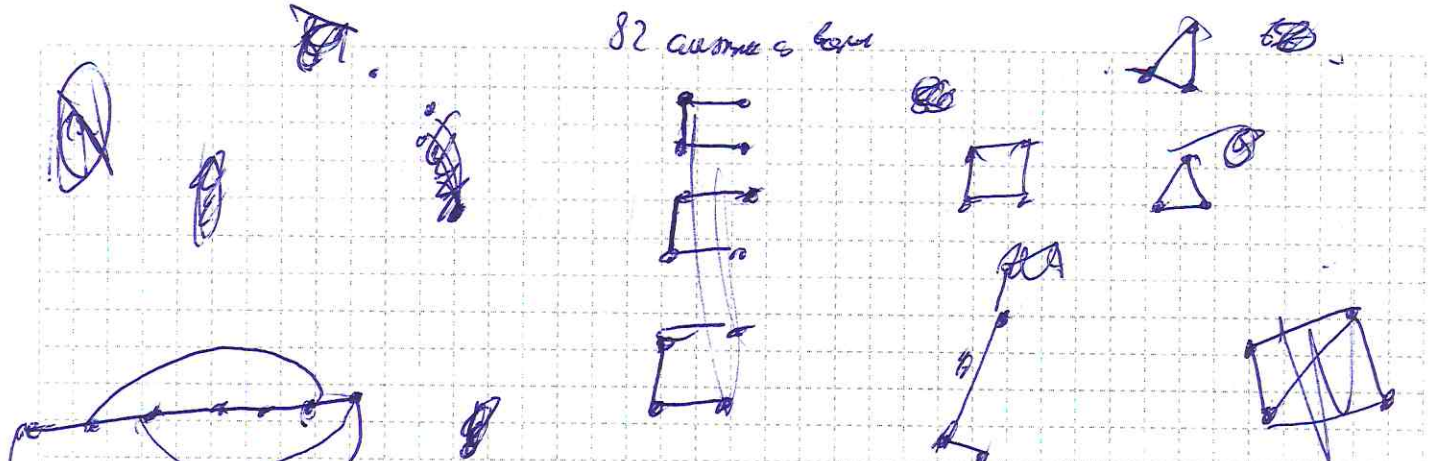


$C = \left(2; \frac{1,5}{\sqrt{2}} + 0,5 + 1,5 + \frac{1,5}{\sqrt{2}} \right) = \frac{3}{\sqrt{2}} - 1$

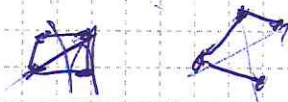
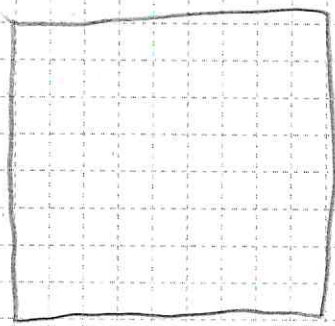
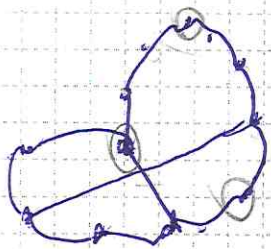
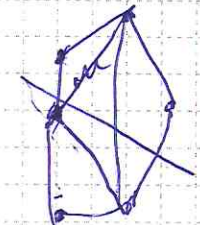
$\frac{3}{\sqrt{2}} - 1 - \frac{1}{\sqrt{2}} = \frac{2}{\sqrt{2}} - 1$ — расстояние, (k) .

$\frac{k}{\sqrt{2}} - 1 - \frac{1}{2}k^2 = \frac{2}{2} - \frac{1}{\sqrt{2}} - \frac{1}{2} \left(2 + 1 - \frac{4}{\sqrt{2}} \right)^{0,5} = 1 - \frac{1}{\sqrt{2}} - \dots$

82 *ausgabe 6*

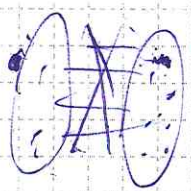


$\frac{1}{2} + \frac{14}{2} = 7$

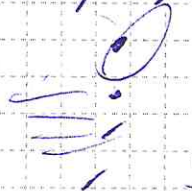


$2k + k^2$

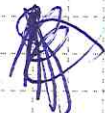
82



π *prüfen*



von

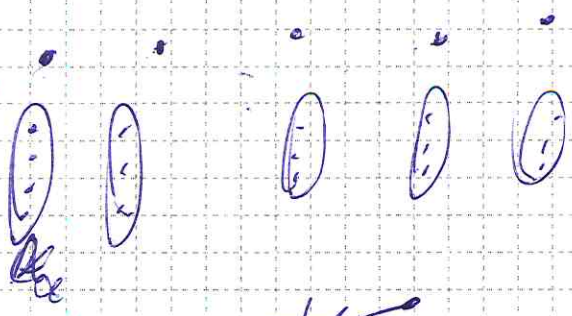


$n < k$.

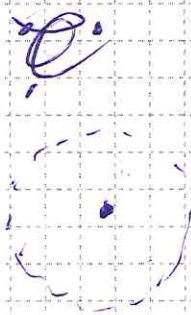
Код участника: 9248

Лист подготовки ответа $m \neq n < k$.

Лист № 3

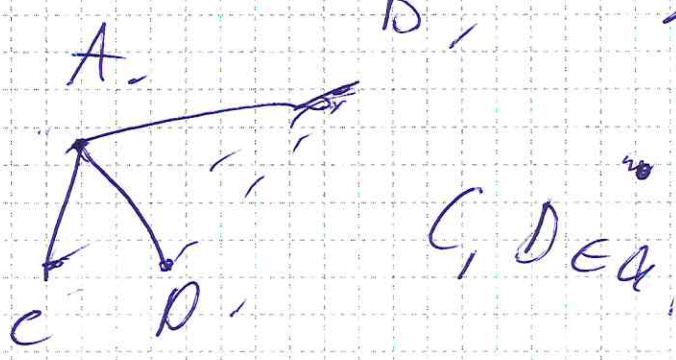


Пусть длина 2 ребра
 b, a, m — длина
 с камен a ребра, все ребра
 (а ребра, длина m и n и k)
 $\frac{4}{3} = 1,6$



$\frac{\pi}{2} < ?$
 $\frac{3}{1,5}$
 $\frac{3}{1,5}$
 $\max b$ ставится
 a
 Замечание
 Все шестые
 с A (Замечание)
 что m, k, b максимум
 с n и k \Rightarrow

\Rightarrow все верши, кроме 1, соединены с B
 A, B соединены m и k в A , соединены
 A', B' A, B $(a) U$ A, B B
 соединены с n и k \Rightarrow



Тогда мы можем A заменить на n и k .
 с B и E группы $(n$ и $k)$ все шестые, то
 мы получаем все n и k .