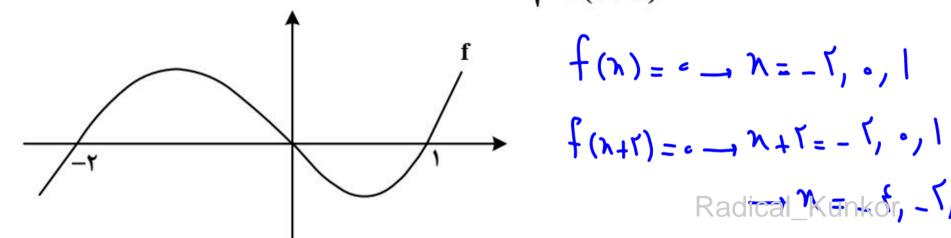
است
$$g(x) = \sqrt{-\frac{f(x)}{f(x+x)}}$$
 است f شامل چند عدد صحیح است $g(x) = \sqrt{-\frac{f(x)}{f(x+x)}}$ است f است f شامل چند عدد صحیح است f



9 (1

4 (4

0 (4

الا و $gof(-\frac{\Delta}{r})$ باشد، g(x) = f([x+f(x)]) و f(x) = 7[x] - x کدام است؟ g(x) = f([x+f(x)]) و f(x) = 7[x] - x و f

$$g(f(-\frac{b}{c})) = g(7(-7) + \frac{b}{c}) = g(-\frac{b}{c}) = 7x(-c) = -7$$



۱۱۳ نسبت طول به عرض یک مستطیل، ۵ به ۴ است. با افزایش طول مستطیل، یک مستطیل طلایی خواهیم داشت.
 نسبت مساحت مستطیل طلایی به مستطیل اولیه کدام است؟

$$\sqrt{M} = \frac{1+18}{1+18} \rightarrow \frac{\frac{1}{1+18}}{\frac{1}{1+18}} = \frac{11+18}{1+18} = \frac{11+18}{1+18}$$

 $\left[\frac{ab}{\epsilon}\right]$ معادله $ax^{7} + ax - b = 0$ بیشتر است. مقدار $ax^{7} + ax - b = 0$ بیشتر است. مقدار $ax^{7} + ax - b = 0$ بیشتر است. مقدار $ax^{7} + ax - b = 0$ کدام است؟

$$\alpha + \beta = \alpha' + \beta' + 1 \longrightarrow \frac{\alpha}{r} = \frac{-\alpha}{r\alpha} + 1 = \frac{1}{r} \longrightarrow \alpha = 1$$
Radical_Kunkor

$$\longrightarrow$$
 $\forall \lambda' + \lambda' - \lambda' = 0 \longrightarrow \lambda', \beta' = -\zeta, \frac{c}{\zeta} \longrightarrow \lambda, \beta = -\frac{c}{\zeta}, \zeta$

$$\rightarrow \frac{b}{r} = \alpha \beta = -C \rightarrow b = -7$$

$$\left[\frac{ab}{4}\right] = \left[\frac{-b}{4}\right] = -1$$

اگر $f(x) = (x + \log x)^{\Delta}$ باشد، مجموعه جواب نامعادله $f(x) = (x + \log x)^{\Delta}$ کدام است؟ $f(x) = (x + \log x)^{\Delta}$

 $f(f(n)) \langle f(n^{\Delta}) \longrightarrow f(n) \langle n^{\Delta} \longrightarrow (n+\log n)^{\delta} \langle n^{\delta} \longrightarrow n+\log n \langle n \rangle$ $\longrightarrow \log n \langle n \longrightarrow n \in (c, l)^{\text{Kunkor}}$

۱۱۶- صفرهای تابع $y = 7x^7 - (m+7)x + m$ و نقطه تقاطع آن با محور عرضها، رئوس یک مثلث هستند. اگر مساحت

این مثلث برابر $\frac{r}{r}$ باشد، کدام می تواند طول رأس سهمی $y=x^{r}-mx+1$ باشد؟

$$-\frac{1}{r} \stackrel{\text{(F)}}{=} \frac{m}{r} -\frac{r}{r} \stackrel{\text{(T)}}{=} \frac{1}{r} \stackrel{\text{(T)}}{$$

وارون تابع $f(x) = \begin{cases} r-rx & rx+r \leq 0 \\ r+rmx-x^{r} & rx+r > 0 \end{cases}$ اوی دامنه تعریف خود، وارون پذیر است. اگر $f(x) = \begin{cases} r-rx & rx+r \leq 0 \\ r+rmx-x^{r} & rx+r > 0 \end{cases}$

مقدار صحیح ${f m}$ باشد، مقدار (۱۹-۱۹) کدام است؟

John is:
$$R_1 = \left(\frac{1}{7}, +\infty\right)$$

$$f^{-1}(-19) \rightarrow -(n+r)+1=-19 \rightarrow (n+r)=r$$

Radical Kunkor
$$(n+r)=r$$

$$N = r$$

 $x^{7}(\log \pi^{\circ}) + 7x(\log \beta) - \log \frac{\Delta}{2} = \circ$ اگر $\pi^{7}(\log \pi^{\circ}) + 7x(\log \beta) - \log \frac{\Delta}{2}$ باشد، اختلاف ریشههای معادله $\pi^{3}(\log \pi^{\circ}) + 1x(\log \beta) - \log \frac{\Delta}{2}$ چقدر (log 8+ log 9) 2 + (Tlog 9) x + (log 7- log 2) = .
Radical Kunkor $\alpha+C=b$, $\lambda=-1$, $\frac{\log \delta-\log \delta}{\log \delta+\log \delta} \sim 0$ $\delta = -1$, $\delta = -1$, $\delta = -1$, $\delta = -1$

است؟
$$\frac{1}{\cos^{\pi}x + \sin^{\pi}x}$$
 کدام است؟ $\pi < \epsilon x < \epsilon \pi$ و $\tan x + \cot x = -\pi$ کدام است؟ $-\infty$ $\cos^{\pi}x + \sin^{\pi}x$ $\cos^{\pi}x + \sin^{\pi}x + \cos^{\pi}x + \cos$

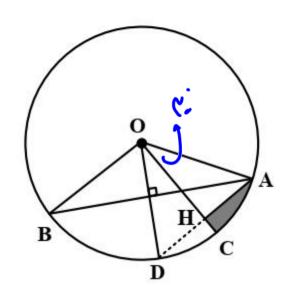
$$\frac{\sinh}{\cosh} + \frac{\sin n}{\sinh} = -c \longrightarrow \sinh. \cosh = \frac{-1}{c}$$

$$-\frac{7}{5}\sin\lambda. GSN = -\frac{7}{5} - \frac{1}{5}(\sin\lambda_1GSN) = 1 + \frac{7}{5}\sin\lambda_1. GSN = \frac{1}{6}$$
Radical_Kunkor
$$\frac{e\pi}{5}(\kappa_1GT) + \frac{1}{5}\sin\kappa_1GSN = \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{\sinh^{4} + \cosh^{4}} = \frac{1}{(\sinh + \cosh)(1-\sinh \cosh)} = \frac{-\sqrt{e}}{\frac{e}{\sqrt{e}}} = -\sqrt{e}\sqrt{\Delta}\sqrt{e}$$

است. اختلاف محیط مثلث A $\hat{
m O}B=1$ ۲۰ مطابق شکل زیر، در دایرهای به مساحت π ، π \circ ۱۲۰ مطابق شکل زیر، در دایرهای به مساحت π ، π

AOH و محيط قسمت سايه زدهشده كدام است؟



$$|\Omega A| = 1$$
, $|\alpha H| = \frac{1}{r}$, $|AH| = \frac{1}{r}$
 $|\widehat{AC}| = \frac{1}{r}$, $|AC| = \frac{1}{r}$ $|AH| = \frac{1}{r}$

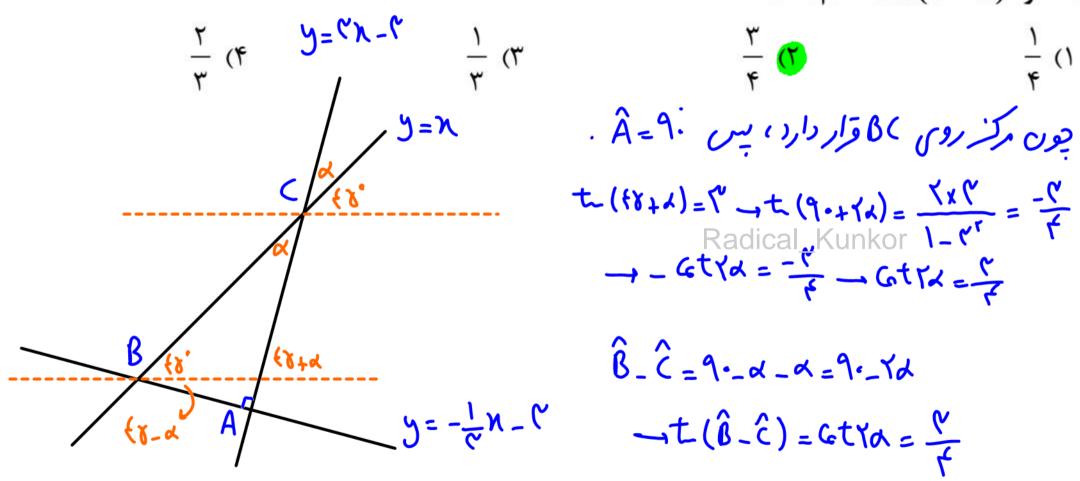
$$\sqrt{r} - \frac{\pi}{\epsilon}$$

$$\sqrt{r} - \frac{\pi}{\epsilon}$$
 (r

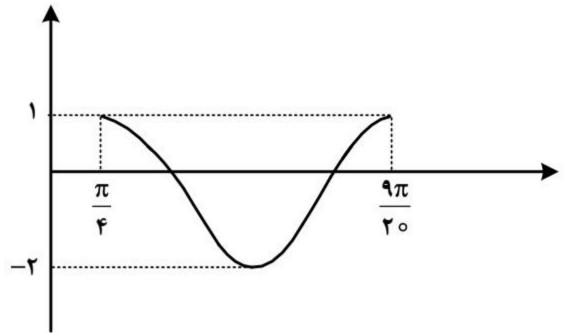
$$\pi - \sqrt{r}$$
 (r

$$\pi - \sqrt{r}$$
 (*

C و B و تیب در نقاط A و خطوط A و خطوط A و خطوط A و خطوط A و تیب در نقاط A و خطوط A و تیب در نقاط A و تعلیم A و خطوط A و تعلیم و تعلیم A و تعلیم A



۱۲۲ شکل زیر، نمودار تابع $y = a\cos^{7}(bx - \frac{\pi}{\epsilon}) + c$ در یک بازه تناوب را نشان می دهد. مقدار $y = a\cos^{7}(bx - \frac{\pi}{\epsilon})$



$$\frac{T}{b} = \frac{9T}{7} - \frac{T}{7} = \frac{T}{0} - b = 0$$

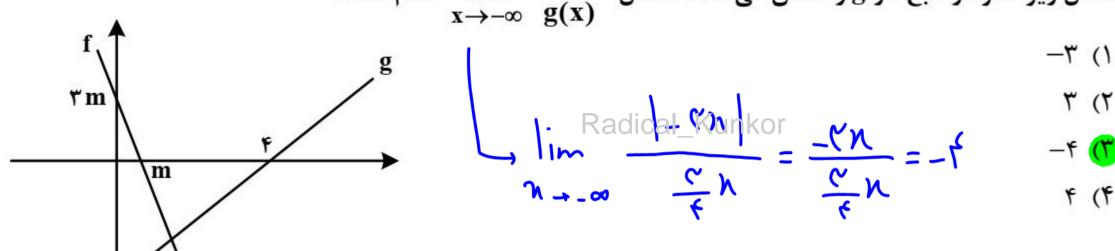
 $tan(\tau\alpha)$ معادله $= \circ$ مقدار $(\circ,\pi]$ برابر α باشد، مقدار $(\circ,\pi]$ $+\frac{1}{\cos(\frac{\pi+fx}{r})} + \frac{1}{\cos(\frac{\pi+fx}{r})}$ $+\frac{1}{\cos(\frac{\pi+fx}{r})} + \frac{1}{\cos(\frac{\pi+fx}{r})$

الم الست؟
$$\lim_{x \to \lambda} \frac{b\sqrt{r + \sqrt[r]{x} - rb}}{ax - b}$$

$$\frac{1}{r^{r}} (f) \qquad \qquad \int_{f_{\lambda}}^{1} (f) \qquad \qquad \int_{f_{\lambda}$$

است؟ $\lim_{x \to -\infty} \frac{|f(x)|}{g(x)}$ کدام است? g و g را نشان می دهد. حاصل g و g کدام است?

٣ (٢



ادر
$$\mathbb{R}$$
 پیوسته باشد، مقدار \mathbf{b} کدام می تواند باشد $\mathbf{f}(\mathbf{x})$

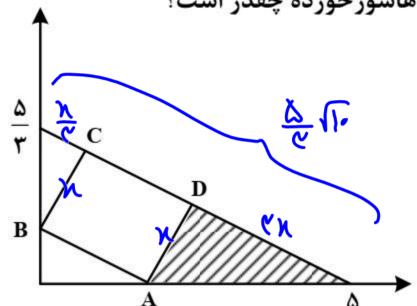
ور
$$\mathbb{R}$$
 پیوسته باشد، مقدار \mathbf{b} کدام می تواند باشد؟ $\mathbf{f}(\mathbf{x}) = \{$ در $\mathbf{x} \in \mathbb{R}$ در $\mathbf{x} \in \mathbb{R}$

$$\mathbf{x} = \mathbf{a}$$

$$\frac{\Delta \pi}{\varsigma} (\varsigma \qquad \frac{\Delta \pi}{r} (r \qquad \frac{\pi}{\varsigma} (r \qquad \frac{\pi}{r} r)) = \frac{\sqrt{r'(n+1)^r}}{|n^r+1|} = \frac{\sqrt{r'(n+1)^r}}{|n+1|(n^r-n+1)} = \frac{\sqrt{r'(n+1)^r}}{|n+1|(n^r-n+1)^r} = \frac{\sqrt{r'(n+1)^r}}{|n$$

۱۳۷ - اگر
$$g'(-\sqrt[q]{\tau})f'(g(-\sqrt[q]{\tau}))$$
 باشد، مقدار $g(x) = \frac{1}{x^{\intercal} - |x^{\intercal}|}$ و $f(x) = \frac{1}{\sqrt[q]{x - |x|}}$ کدام است؟
$$-1 \ (\tau) \qquad \qquad \frac{1}{\tau} \ (\tau) \qquad \qquad -\frac{1}{\tau} \ (1)$$

$$O_{g} = (-\infty, \circ) : g(n) = \frac{|\text{Radical_Kunkor}|}{|\text{The}|} = \sqrt{\frac{1}{|\text{The}|}} = \sqrt{\frac{1}{|\text{The}|}} = \sqrt{\frac{1}{|\text{The}|}}$$



$$S = N \left(\frac{8}{6} \sqrt{1. - \frac{N}{6}} - \sqrt{N} \right)$$

$$\frac{1}{7}$$
 Nx YN = $\frac{C}{7}$ N = $\frac{C}{7}$ x $\frac{10}{17}$ = $\frac{18}{19}$

۱۲۹ در یک دسته ۷تایی از اعداد زوج متوالی (دسته اول)، انحراف معیار نصف میانگین است. هر بار، کوچکترین عدد دسته را حذف نموده و عدد زوج دیگر را اضافه می کنیم به طوری که اعداد دسته جدید نیز متوالی هستند. ساختن دسته های مختلف را تا جایی ادامه می دهیم که میانگین آن دسته (دسته آخر)، مجذور انحراف معیار باشد. اختلاف بزرگترین عضو دسته اول و آخر، کدام است؟

$$\sigma' = \frac{\sqrt{-1}}{1!} \times \sqrt{-1} = 1$$

$$c = \sqrt{-1} \times \sqrt{-1} =$$

۱۳۰ - چند عدد یازده رقمی با ارقام ۱ و ۲ می توان نوشت به طوری که مضرب ۶ باشند؟

441 (4

741 (T

771 (7

171 (1

pland = Y(1:-n) + n + T = YT-n = - x, V, 1.

$$\longrightarrow \binom{(1)}{1} + \binom{(1)}{4} + \binom{(1)}{4} + \binom{(1)}{1} = \binom{(1)}{4} + \binom{(1)}{4} = \binom{(1)}{4} + \binom{(1)}{4} + \binom{(1)}{4} = \binom{(1)}{4} + \binom{$$

 $\frac{k}{k+\Delta}$ ، بار پرتاب لازم شود، احتمال آنکه دقیقاً n بار پرتاب لازم شود، احتمال آنکه دقیقاً n بار پرتاب لازم شود، احتمال آنکه دقیقاً

برابر احتمال آن است که در n پرتاب k بار سکه «رو» بیاید. کدام مقدار می تواند n+k باشد؟

17 (1

$$\binom{N-1}{k-1} = \frac{k}{k+\Delta} \binom{N}{k} \longrightarrow \frac{(N-1)!}{(k-1)!} \binom{N-k}{k-1} = \frac{k}{k+\Delta} \frac{N!}{k!(N-k)!}$$

·// x ·// + ·/(γχ x ·/(° + ·//χ x γ/ωκο//- Δ + 4 · ννν Δ

= 17970

اله کی مستطیل هستند. اگر رأسهای D(-1-x,y+r) و C(x,y) ، B(r,1) ، A(-1,f) نقاط A(-1,f) نقاط B(r,1) ، A(-1,f) نقاط B(r,1) ، B(r,1) ، B(r,1) ، A(-1,f) نقاط B(r,1) ، B(r,1) ، B(r,1) ، B(r,1) ، A(-1,f) ، B(r,1) ، B(r,1) ، A(-1,f) ، B(r,1) ، B(r,1) ، A(-1,f) ، B(r,1) ، B(r,1)

ABII CD
$$\rightarrow \frac{f-1}{-1-c} = \frac{-c}{7N+1} \rightarrow 7N+1=f \rightarrow N=\frac{c}{7}$$

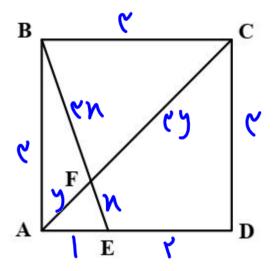
$$\rightarrow C(\frac{c}{r},-1)$$

ABLBC
$$\rightarrow \frac{-c}{c} \times \frac{5-1}{c} = -1 \rightarrow \frac{5-1}{c} = -1 \rightarrow 5 = -1$$

Radical_Kunkor

$$des = \Upsilon(AB + BC) = \Upsilon(\Delta + \frac{\Delta}{7}) = 10$$

۱۳۴ - در مربع شکل زیر، اندازه ${
m ED}$ دو برابر ${
m AE}$ است. طول ${
m EF}$ چند برابر ${
m AF}$ است؟



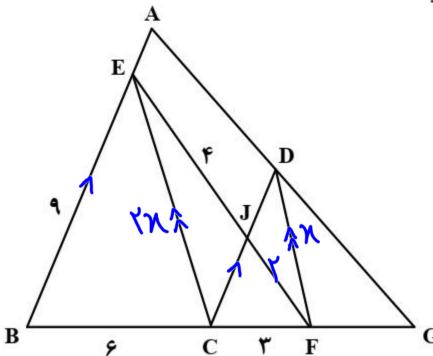
$$\frac{\sqrt{\Delta}}{r} (1)$$

$$\frac{\sqrt{\Delta}}{r} (r)$$

$$\frac{\sqrt{10}}{r} (r)$$

$$\frac{\sqrt{10}}{r} (r)$$

 $^{\circ}$ است. اندازه $^{\circ}$ $^{\circ}$ است. اندازه $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ است. اندازه $^{\circ}$ $^{\circ}$

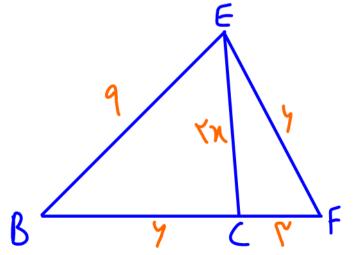


$$B \stackrel{\circ}{\leftarrow} E \sim (FD) \quad (k = \frac{1}{7})$$

$$\frac{\sqrt{11}}{\epsilon}$$
 (1

$$\frac{\sqrt{11}}{7}$$
 (7

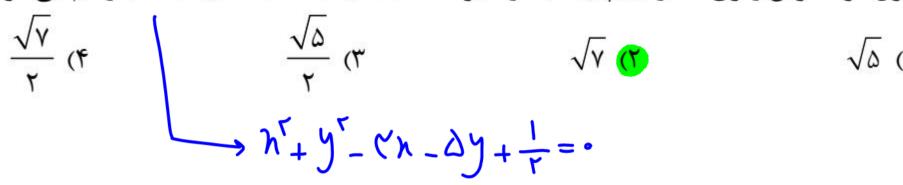




$$\frac{5\times5^{4}+6\times9^{4}}{5+6}=(4)^{5}+6\times5$$

$$\rightarrow 77 + 78 = 100 + 100$$

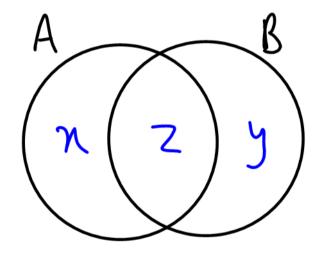
۱۳۶ طول کوتاه ترین و تری که از (-1,7/4) در دایره y+1=0 y+1=0 رسم می شود، کدام است؟



m-k=1 و اختلاف تعداد اعضای مجموعههای m و m عضو هستند. اگر m-k=1 و اختلاف تعداد اعضای مجموعههای $A \cap B$ و $A \cap B$ برابر ۲۰ باشد، مجموعه $A \cap B$ چند عضو دارد؟







$$\begin{cases}
(n+2)_{-}(2+y)_{-} & | \lambda-y_{-}| \\
(n+y+2)_{-} & | \lambda-y_{-}| \\
(n+y+2)_{$$

$$N(B-A)=y=r$$

۱۳۸ در یک دنباله حسابی با جمله اول a و قدرنسبت d، تساوی a اهa برقرار است. نسبت جمله چهارم –۱۳۸ دنباله به a کدام می تواند باشد؟

7/0 (4

1/0 (1



Radical_Kunkor

است؟ $A = \{\log_q x + 7\log_{\chi^1} T : x > 1\}$ اشد، کوچک ترین عضو مجموعه $A = \{\log_q x + 7\log_{\chi^1} T : x > 1\}$

$$\frac{\log N}{\log 9} + \frac{c \log r}{\log h^r} = \frac{\log n}{r \log r} + \frac{c \log r}{r \log N}$$

$$\frac{\log N}{r \log h^r} = \frac{\log n}{r \log r} + \frac{r \log r}{r \log N}$$

$$\frac{\log N}{r \log h^r} = \frac{\log n}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log N}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n} = \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n} = \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n} = \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n} = \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n} = \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n} = \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n} = \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log r}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{r \log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

$$\frac{\log N}{r \log n} + \frac{\log n}{r \log n}$$

ابع باشد وی از مجموعه
$$f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$$
 حذف شود تا f یک تابع باشد و حداقل چند عضو از مجموعه $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x = \frac{v_T}{v_T-1} \right\}$ $f = \left\{ (x,y) \mid x,y \in \mathbb{Z} , x$