

از حل معین شده می توانیم $f(n+2)$ و $f(n+1)$ را بدست آوریم
مع $f(n)$ و $f(n-1)$ را بدست آوریم.

$$f(r-n) \geq f(n+1)$$

$$r \geq r_n$$

$$1 \geq n \rightarrow D_g = (-\infty, 1]$$

$$f(f(n)) < f(n^r)$$

$$f(n) < n^r$$

$$(n^{\mu} + h)^{\mu} < h^{\mu}$$

$$n^2 + n < n$$

$$h^{\mu} < 0$$

$$n < 0 \rightarrow \mathcal{I} = (-\infty, 0)$$

n^2 اور n صحیح کثافت پرانہ $1R$ / n پرانہ $1R$ کثافت پرانہ $1R$

میں n^2 صحیح کثافت پرانہ $1R$ / n پرانہ $1R$ کثافت پرانہ $1R$

$$h(n_r) < h(n_r)$$

$$g(n_1) < g(n_r)$$

بجمله‌ها را به هم می‌زنیم و داریم:

$$h(n_1) + g(n_1) \leq h(n_2) + g(n_2)$$

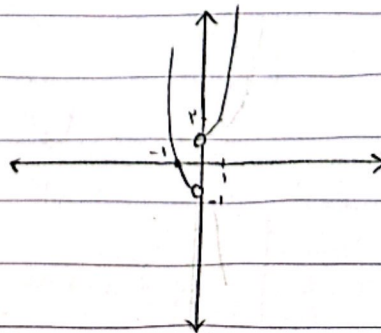
سین باجم ادا عروسی لغت. حال اب طس، روینال ۳

بسم الله الرحمن الرحيم

مثال ٥، $y = \ln(x) \left(x^r + \frac{1}{x} \right)$ مع $\frac{d}{dx}$ ، (14)

$$y = x \left(x^r + \frac{1}{x} \right) = x^{r+1} + 1$$

$$x \rightarrow y = -x \left(x^r + \frac{1}{x} \right) = -x^{r+1} - 1$$



1
تاج پور قلعہ نالہ
ہست نہ صوبہ
نہ نہ کی ہست

$$r_{n+1} \quad -1 \quad 0 \quad -r_n - 1 \quad \rightarrow (-\infty, 0] \rightarrow \text{Mon } a = 0$$

ζ_{sur} $\zeta_{\text{sur pa}}$ ζ_{ri} ζ_{sur}

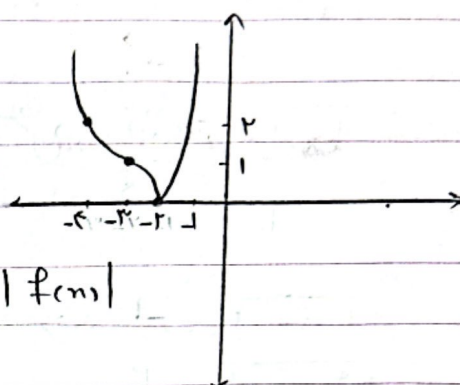
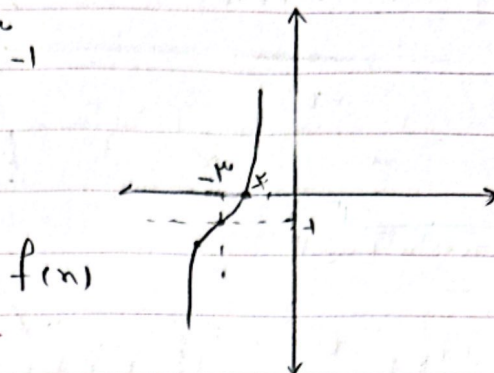
$\zeta_{\text{sur pa}}$

این نوع حش ایند که گشت
برای ایند ایند آهوی (دازم)
هت بزه ی از $g(n)$ انتف بود ایند که گشت.

$a^T x \geq 1 \rightarrow \begin{cases} a^T x \geq 1 \\ a^T x \leq -1 \end{cases} \rightarrow D = \{k \mid [-1, 1]\}$

$a^2 - r^2 \gg 1 \rightarrow \begin{cases} a \gg r \\ a \ll -r \end{cases} \quad \xrightarrow{U} b = (-\infty, -r] \cup [r, +\infty) \cup \{\pm \sqrt{r}\}$

s.a.m

$$y = a(n - h)^r + k \quad \xrightarrow{\substack{a=1 \\ h=-1^r \\ k=-1}} \quad y = (n + 1^r)^{r-1}$$


$\lim_{x \rightarrow -\infty} (-x + \infty) = -\infty$

$\min k = -1$

۱- اگر $f(x) = x + \sqrt{x} - 2$ باشد مجموعه جواب نامعادله $f(x) \leq f(m)$ شامل چند عدد صحیح است؟

۲- اگر $f(x)$ یک تابع زوج باشد و $f(x) \leq 0$ برای $x \in [0, 1]$ باشد، آنگاه $f(x)$ برای $x \in [-1, 1]$ چه مقادیری می‌گیرد؟

$$f \circ f(n) \leq f(\sqrt{n}) \rightarrow f(n) \leq \sqrt{n} \rightarrow n + \sqrt{n} - 1 \leq \sqrt{n} \rightarrow$$

$$\left. \begin{array}{l} n \in \mathbb{R} \\ D_{f(n)} = [0, +\infty) \end{array} \right\} \rightarrow \begin{array}{l} n \rightarrow \tau = [0, 1] \rightarrow \bigcup_{\tau} \text{die } \tau \end{array}$$

$$\frac{-r}{r - \sqrt{9 \cos^2 \alpha - 1}} = \frac{-t}{-r}$$

Scanned with
 CamScanner™