

$$f(x) = ax + b \rightarrow f(n+1) + f(n+2) = cn + f(0) \rightarrow a(n+1) + b + a(n+2) + b = cn + c + b \rightarrow$$

$$2ax + 3b = cn + c + b \rightarrow a = 1, b = 0 \rightarrow f(n) = n \rightarrow$$

$$y = \sqrt{n - n^2} \quad S \left| \begin{matrix} x_3 \\ -\frac{1}{2n} \\ \frac{1}{2n} \end{matrix} \right. \quad y_s = \frac{-\Delta}{2a} = \frac{-1}{-2} = \frac{1}{2} \rightarrow (-\infty, \frac{1}{2}] \rightarrow$$

$$R_y = [0, \frac{1}{2}] \checkmark$$

تابع زوج و فرد: $f(x) = \frac{x^2 - 4x}{x+2} : x+2 \neq 0 \rightarrow x \neq -2$ $\rightarrow R = \mathbb{R} - \{-2\}$

اینها را بسازیم: $n(n-2) \neq 1 \rightarrow n \neq -2, 4 \rightarrow (b, a)$

$$\frac{x^2 - 4x}{x+2} = \frac{x(x-2)(x+2)}{x+2} = \frac{x(x-2)}{1} \quad S \left| \begin{matrix} x_3 \\ -\frac{4}{1} \\ \frac{4}{1} \end{matrix} \right. \rightarrow y_s = \frac{-4}{1} = -1 \rightarrow R_f = [-1, +\infty) - \{-2\}$$

$$\rightarrow C = -1 \Rightarrow f\left(\frac{a+b}{2}\right) = f\left(\frac{-2+4}{2}\right) = f(1) = -1(1-2) = 1 \checkmark$$

برای آنکه همیشه یک تابع خطی تبدیل شود به زیر اعداد کسب کامل باشد. اگر آنجا که ۸- همیشه ۲ است پس $b = -2$ داریم:

$$\sqrt{x^2 + ax^2 + bx - 1} = \sqrt{(x-2)^2} = x-2$$

$$(x-2)^2 = x^2 - 1 + 4x - 4x^2 \rightarrow a = -4, b = 12 \rightarrow R_f = [-4, 12] \rightarrow R_y = [-1, 10] \checkmark$$

تابع زوج، y به هر چه زوج یک، به هر چه فرد ۲: $(x+1)$ $R = \mathbb{R} - \{1\}$

حاصل به هر چه زوج ۱، به هر چه فرد ۲: $1 = a = \frac{-1}{b}$

$$y_1 = \left(\frac{x+1}{1-x}\right)^{\frac{1}{2}}$$

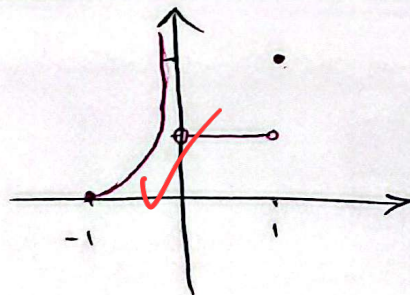
$$y_2 = \frac{ax^2 - 1}{x^2 + b} \quad \begin{cases} x^2 \rightarrow 0 \rightarrow y_2 = \frac{-1}{b} \\ x^2 \rightarrow +\infty \rightarrow y_2 = a \end{cases}$$

$a = 1, b = -1$ $\checkmark$

در توان های کسری باید به پایه منفی باشد

$$\Rightarrow a + b = 1 + (-1) = 0 \quad D_f = [-1, 1) \quad a = 1 \quad b = -1 \quad a + b = 0$$

$$\frac{[x]}{n} + \frac{|n|}{n} : \begin{matrix} -1 < x < 0 & \frac{-1}{n} - 1 \\ 0 < x < 1 & 1 \\ x = 1 & 2 \end{matrix}$$

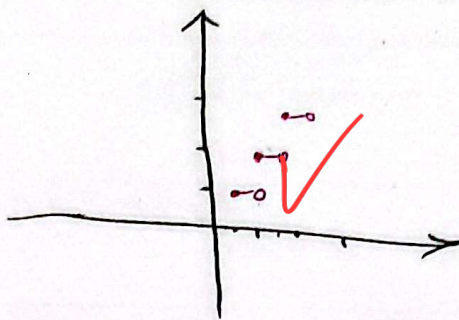


از سر تا راس حفظ کنی لذت.

$$\frac{1}{r} \leq n < 1$$

$$1 < x < \frac{\pi}{2} \quad r$$

$$\frac{r}{r} < x < r$$



②

٤

$$|\frac{1}{a}| \leq 1 \rightarrow |a| \geq 1$$

حدان تابع له $+\infty$ یا $-\infty$ می باشد که این مقدار باید به فرض میل باشد که کوچکتر از یک باشد:

حاصل آراء کا باب سے جو ممبر ∞ + جو ممبر ∞ ... آہستہ آہستہ ہر $(\omega + \infty)$ نیز فنی سیر کے محل ∞ - ہم دیکھ سکتے ہیں

$$a_s \rightarrow f(n)_s \left| \frac{n+1}{n+2} \right|$$

نقص سوال این طوریست پس $a=1$ محدوده $+\infty, 1, -\infty, 1^+, 1^-$

$$\left| \frac{n+1}{n+r} \right| \leq 1 \rightarrow (n+1) \leq (n+r) \quad \left| \frac{n+1}{n+r} \right| \leq 1 \quad \checkmark \rightarrow$$

کرایہ سوار کریں طابہ سے مل جائے اور اعلیٰ قیمت :

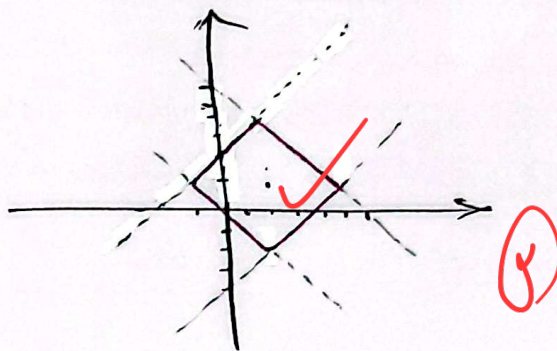
$$|x-r| + |y-1| = r$$

$$\text{---} \text{C: } n \geq 2, y \geq 1 : n-r+y-1 = r \rightarrow y = r-n$$

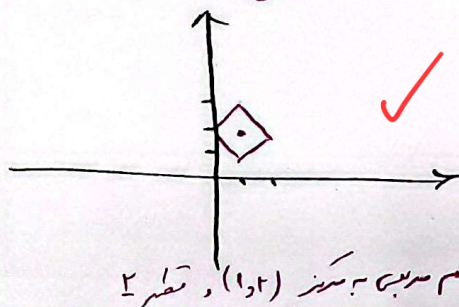
$$r, c: \quad x \leq r, y \geq 1: \quad r-x+y-1 = r-1, y = x+r$$

$$\mathcal{F}' : x \leq r, y \leq 1 : r - x - y + 1 = r - y = -x$$

Ex 2: $x \geq r, y \leq 1$: $x - r - y + 1 = r - y = x - r$

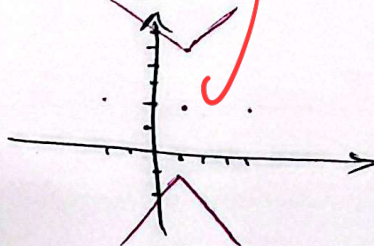


الف) $|x-1| + |y-2| = 1$



$$c) |x-1| - |y-1| = -r \quad \xrightarrow{x-1}$$

$$|y-2| - |x-1| = r$$



ماہرہ - مقررہاں میں سے کسی ایک میں

اولیٰ اعداء (۱۵) بابہ چھٹا

موسم بارش میں درختوں پر پتوں کا لالہ

۱۰۸

۱۰۹

۱۱۰

۱۱۱

۱۱۲

۱۱۳

۱۱۴

۱۱۵

۱۱۶

۱۱۷

۱۱۸

۱۱۹

۱۲۰

۱۲۱

۱۲۲

۱۲۳

۱۲۴

۱۲۵

۱۲۶

۱۲۷

۱۲۸

۱۲۹

۱۳۰

۱۳۱

۱۳۲

۱۳۳

۱۳۴

۱۳۵

۱۳۶

۱۳۷

۱۳۸

۱۳۹

۱۴۰

۱۴۱

۱۴۲

۱۴۳

۱۴۴

۱۴۵

۱۴۶

۱۴۷

۱۴۸

۱۴۹

۱۵۰

۱۵۱

۱۵۲

۱۵۳

۱۵۴

۱۵۵

۱۵۶

۱۵۷

۱۵۸

۱۵۹

۱۶۰

۱۶۱

۱۶۲

۱۶۳

۱۶۴

۱۶۵

۱۶۶

۱۶۷

۱۶۸

۱۶۹

۱۷۰

۱۷۱

۱۷۲

۱۷۳

۱۷۴

۱۷۵

۱۷۶

۱۷۷

۱۷۸

۱۷۹

۱۸۰

۱۸۱

۱۸۲

۱۸۳

۱۸۴

۱۸۵

۱۸۶

۱۸۷

۱۸۸

۱۸۹

۱۹۰

۱۹۱

۱۹۲

۱۹۳

۱۹۴

۱۹۵

۱۹۶

۱۹۷

۱۹۸

۱۹۹

۲۰۰

۲۰۱

۲۰۲

۲۰۳

۲۰۴

۲۰۵

۲۰۶

۲۰۷

۲۰۸

۲۰۹

۲۱۰

۲۱۱

۲۱۲

۲۱۳

۲۱۴

۲۱۵

۲۱۶

۲۱۷

۲۱۸

۲۱۹

۲۲۰

۲۲۱

۲۲۲

۲۲۳

۲۲۴

۲۲۵

۲۲۶

۲۲۷

۲۲۸

۲۲۹

۲۳۰

۲۳۱

۲۳۲

۲۳۳

۲۳۴

۲۳۵

۲۳۶

۲۳۷

۲۳۸

۲۳۹

۲۴۰

۲۴۱

۲۴۲

۲۴۳

۲۴۴

۲۴۵

۲۴۶

۲۴۷

۲۴۸

۲۴۹

۲۵۰

۲۵۱

۲۵۲

۲۵۳

۲۵۴

۲۵۵

۲۵۶

۲۵۷

۲۵۸

۲۵۹

۲۶۰

۲۶۱

۲۶۲

۲۶۳

۲۶۴

۲۶۵

۲۶۶

۲۶۷

۲۶۸

۲۶۹

۲۷۰

۲۷۱

۲۷۲

۲۷۳

۲۷۴

۲۷۵

۲۷۶

۲۷۷

۲۷۸

۲۷۹

۲۸۰

۲۸۱

۲۸۲

۲۸۳

۲۸۴

۲۸۵

۲۸۶

۲۸۷

۲۸۸

۲۸۹

۲۹۰

۲۹۱

۲۹۲

۲۹۳

۲۹۴

۲۹۵

۲۹۶

۲۹۷

۲۹۸

۲۹۹

۳۰۰

۳۰۱

۳۰۲

۳۰۳

۳۰۴

۳۰۵

۳۰۶

۳۰۷

۳۰۸

۳۰۹

۳۱۰

۳۱۱

۳۱۲

۳۱۳

۳۱۴

۳۱۵

۳۱۶

۳۱۷

۳۱۸

۳۱۹

۳۲۰

۳۲۱

۳۲۲

۳۲۳

۳۲۴

۳۲۵

۳۲۶

۳۲۷

۳۲۸

۳۲۹

۳۳۰

۳۳۱

۳۳۲

۳۳۳

۳۳۴

۳۳۵

۳۳۶

۳۳۷

۳۳۸

۳۳۹

۳۴۰

۳۴۱

۳۴۲

۳۴۳

۳۴۴

۳۴۵

۳۴۶

۳۴۷

۳۴۸

۳۴۹

۳۵۰

۳۵۱

۳۵۲

۳۵۳

۳۵۴

۳۵۵

۳۵۶

۳۵۷

۳۵۸

۳۵۹

۳۶۰

۳۶۱

۳۶۲

۳۶۳

۳۶۴

۳۶۵

۳۶۶

۳۶۷

۳۶۸

۳۶۹

۳۷۰

۳۷۱

۳۷۲

۳۷۳

۳۷۴

۳۷۵

۳۷۶

۳۷۷

۳۷۸

۳۷۹

۳۸۰

۳۸۱

۳۸۲

۳۸۳

۳۸۴

۳۸۵

۳۸۶

۳۸۷

۳۸۸

۳۸۹

۳۹۰

۳۹۱

۳۹۲

۳۹۳

۳۹۴

۳۹۵

۳۹۶

۳۹۷

۳۹۸

۳۹۹

۴۰۰

۴۰۱

۴۰۲

۴۰۳

۴۰۴

۴۰۵

۴۰۶

۴۰۷

۴۰۸

۴۰۹

۴۱۰

۴۱۱

۴۱۲

۴۱۳

۴۱۴

۴۱۵

۴۱۶

۴۱۷

۴۱۸

۴۱۹

۴۲۰

۴۲۱

۴۲۲

۴۲۳

۴۲۴

۴۲۵

۴۲۶

۴۲۷

۴۲۸

۴۲۹

۴۳۰

۴۳۱

۴۳۲

۴۳۳

۴۳۴

۴۳۵

۴۳۶

۴۳۷

۴۳۸

۴۳۹

۴۴۰

۴۴۱

۴۴۲

۴۴۳

۴۴۴

۴۴۵

۴۴۶

۴۴۷

۴۴۸

۴۴۹

۴۵۰

۴۵۱

۴۵۲

۴۵۳

۴۵۴

۴۵۵

۴۵۶

۴۵۷

۴۵۸

۴۵۹

۴۶۰

۴۶۱

۴۶۲

۴۶۳

۴۶۴

۴۶۵

۴۶۶

۴۶۷

۴۶۸

۴۶۹

۴۷۰

۴۷۱

۴۷۲

۴۷۳

۴۷۴

۴۷۵

۴۷۶

۴۷۷

۴۷۸

۴۷۹

۴

$y = ax + |bx + c|$ $\frac{1}{2} \leq x \leq \frac{3}{2}$ $(x+a)x+b$ $\frac{1}{2} \leq x \leq \frac{3}{2}$ $\frac{b}{a}$

میت $a \times b$ خواهد بود حال برای آنکه در R به $\bar{a}$ و $\bar{b}$ حاصل خط مشی و این مورد متنی به $\bar{a}$ و $\bar{b}$ داریم که مغایر به جهت

$b = n$ و $b = n - 1$ کے لیے R پر تعریف شدہ $\langle a, b \rangle$ سے b پر $\langle a, b \rangle$ متعلقہ خط متعلقہ ہے۔ $\langle a, b \rangle$ سے b پر $\langle a, b \rangle$ متعلقہ ہے۔

b) : ① $r \in A \rightarrow \bar{a} \in r$, ② $r \in A \rightarrow (a) r \Rightarrow |a| r$

$b < 0$: ① $a + a_2 \rightarrow a_2 - r$, ② $a - a_2 \rightarrow a < r \Rightarrow |a| < r$

2) $\mu < \sigma < m$
mimic.