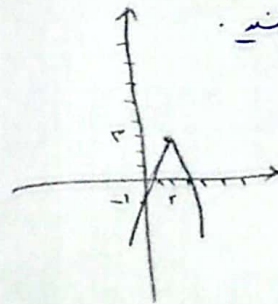
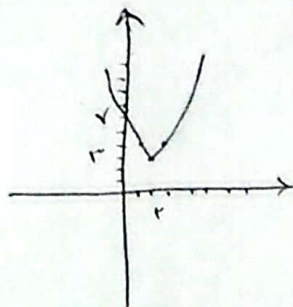


۱۱. مستوفی مراری ۱۱

خدا را به رسم خدا

$$\max \quad \left| \begin{array}{c} r \\ r \end{array} \right|$$



2	1	2	3
9	2	3	4

n	1	2	3
y	8	12	8

مقدار $x^2 + (n+1)x + \frac{1}{x} n + 2 = 0$ را به تقریب بدید و مقدار n را بیابید.

(م) معادہ ۲، ارضیاتی مطالعہ، ماہ ۲

(- عمارت کے لئے مفید دانستہ ؟

$$m = (-1, 0)$$

$$m = -5$$

$$\begin{array}{r} -5 \quad 0 \\ \hline +1 \quad -1 \quad + \end{array}$$

$$m = (-\infty, -r] \cup [a, +\infty)$$

معادله $y = (m-2)x^2 - 2(m+1)x + 1$ را در نظر بگیرید، مقدار m را بیابید.

$$\frac{Y_{n+1} + Y}{n-1}$$

$$\begin{array}{r} -1 \quad + \\ \hline - \quad - \quad + \end{array}$$

$(-1, 5)$

۲- معنی؟

$$- \dot{H} = \phi$$

$$1. (m-r) < 0 \rightarrow m < r \quad \frac{r}{- \quad +}$$

$$\frac{-b}{a} < 0 \quad \frac{r_m + r}{m-1} < 0$$

A horizontal number line with two tick marks. The tick mark on the left is labeled -1 and the tick mark on the right is labeled 2 .

$$- \text{حراب} = (-42)$$

a, c مختلف اللغات و b

معادله گوییم: $y = (m-2)x^2 - 2(m+1)x + 1$ از شرط مرتبه ۲، معادله $m = \frac{1}{2}$

$$a < 0 \rightarrow m < r$$

جواب = $(-\infty, 2)$

رَبِّهِ بِكَ فَتَنَ الْعَلَامَاتِ → ٨٥٠

$$(1 + r)^T - r(m - r)(1 - r) > 0$$

$$F_{n+1} = F_n + F_{n-1}$$

الف) حکم از عدد ۴ علیہ حدیث است

$$-r = \frac{r_m + r}{r_m - \varepsilon}$$

$$-F_m + A = F_m + F$$

$$-4m^2 - 9 \quad \boxed{m=1}$$

(ب) مختصر تین لمبوں کا $\frac{1}{m} = -2$

تعداد ریشه ها + درج آن ریشه (مقدار از آن ریشه)

$$\frac{r_2 r}{r} = r(\sin \alpha) u + \frac{r}{r} = 0$$

$$\sin^2 \alpha \geq 1 \rightarrow \sin \alpha = \pm 1$$

$$\sin \alpha = 1$$

$$\Delta \geq -b^2 - 4ac \geq 0.$$

$$\frac{r}{r} \cdot 3r - r_m + \frac{r}{r} = 0$$

$$15n^2 - 12n + 9 = 0$$

$$(r_m - r_f)^T = \rightarrow r_m = r_f + \frac{\sigma}{\tau}$$

$$y = \frac{(r_n^2 - r_n - 1)(r_n^2 - r_n - 5)}{1 - r_n^2} \quad \frac{r_n^2 - r_n - 1}{r_n^2 + r_n} \quad \left| \frac{n-1}{r_n+1} \right. \quad \text{max قدر که باشد}$$

$$\frac{r_n^2 - r_n - 5}{-r_n^2 + r_n} \quad \left| \frac{n+1}{r_n-0} \right.$$

$$\frac{-5n-5}{5n-5}$$

$$\frac{(n-1)(r_n+1)(n+1)(r_n-5)}{(n-1)(n+1)} = (r_n+1)(r_n-5)$$

$$4r_n^2 - 4r_n - 5$$

$$y_s = \frac{-\Delta}{4a} \Rightarrow \frac{194 - 4(-5)}{4 \times 4} = \frac{204}{16}$$

له سيمت بالا

آنها را مساوی می‌گذاریم $mr^2 - (m+r)n - 2 = 0$ سطر به سطر مجموع می‌گیریم تا از 0 برآید حاصل فریب می‌دهیم و رابطه به دست می‌آید.

$$r_s = \omega p + v$$

$$r \left(\frac{n+r}{m} \right) = \omega \left(\frac{-1}{n} \right) + v$$

مجموع روابط به دست می‌آید

$$\frac{r_n + r}{m} = \frac{-1 + v m}{n} \Rightarrow r_n + r = -1 + v m$$

$$r_n - 14 = 0$$

$$m = 4$$

$$(\alpha + \beta)^2 - 2\alpha\beta$$

$$5^2 - 2 \times 4$$

$$r_n^2 - 9n - 2 = 0 \Rightarrow S = \frac{9}{2} = \frac{r}{r} \quad p = \frac{-r}{2} \Rightarrow \frac{-1}{r} \Rightarrow \frac{9}{2} + 1 \Rightarrow \left| \frac{13}{2} \right|$$

$$\frac{K\alpha + B\beta}{\alpha\beta r} = R$$

آنها را α, β, r می‌گذاریم $mr^2 - 5n + 2 = 0$ حاصل می‌گیرد اینجا $S = a \quad p = r$

$$\frac{K\alpha}{\alpha\beta r} + \frac{B\beta}{\alpha} \Rightarrow \frac{K\alpha}{\frac{r_0}{\alpha r}} + \frac{B\beta}{\alpha} \Rightarrow \frac{\alpha^2 r}{\alpha} + \frac{B\beta}{\alpha}$$

$$\alpha\beta \geq r$$

$$\beta = \frac{r}{\alpha} \quad \alpha\beta r = \frac{r_0}{\alpha r}$$

$$\frac{1}{\alpha} (\alpha^2 + \beta^2) = \frac{1}{\alpha} (5^2 - 2 \times 4) = \frac{1}{\alpha} (110 - 8) = 19$$

معادله به شکل $y = ax^2 + bx + c$ خط $y_r = 2m + 10$ در نقطه $(1, 2)$ و $(2, 1)$ می‌گذرد و محور عرض 10 را نشان می‌دهد به عرض 4 می‌رسد. محور عمود می‌باشد.

$$y_r = 2m + 10 \xrightarrow{n=1} y_1 = 12$$

$$y_1 = 2a + b + c \xrightarrow{n=2} y_2 = 4$$

$$\begin{cases} 4a + 2b = 10 \\ 9a - 2b = 0 \Rightarrow r_a = b \end{cases}$$

$$4a + 4a = 10$$

$$a = 1 \quad b = 2$$

$$m^2 + 3m + 2 \Rightarrow ms = \frac{-b}{2a} \Rightarrow \left| \frac{-3}{2} \right|$$

به ازای m مقدار m عبارت به شکل $y = 2x^2 + (m+1)x + m + 4$ به سیمت بالا می‌رسد به سیمت بالا می‌رسد.

$$r_n^2 + (m+1)n + m + 4 = 0$$

$$r_n^2 + m + m + 4 = 0$$

$$\Delta = m^2 - 4(r)(m+4) = m^2 - 4m - 16 = 0$$

$$(m-12)(m+4) = 0$$

$$m = 12 \quad \times$$

$$m = -4 \quad \checkmark$$