

$$(-\infty, 1) \cup \left[\frac{1}{F}, \frac{1}{F}\right] \cup (1, \infty)$$

$y = \frac{1}{n} + \frac{1}{n+1} + \frac{1}{n+2} = \frac{n+1+n+1}{n^2+n} = \frac{2n+2}{n^2+n}$
 $\hookrightarrow y = \frac{2(n+1)}{n(n+1)} \xrightarrow{n \neq -1} y = \frac{2}{n} \xrightarrow{n \rightarrow -1} y = -2$
 $\mathbb{R} - \{0, -1\} \rightarrow \arcsin \frac{1}{x} \hookrightarrow \frac{1}{x} \in [-1, 1]$

$$\begin{array}{r} bn + c \longrightarrow \gamma b + c_5 \\ \quad \quad \quad \gamma b + c_{s0} \\ \hline \quad \quad \quad \gamma \quad \quad \quad b = 1 \\ - \quad | \quad + \end{array}$$

$n[n]$ (دست)
 $[-2, -1] \rightarrow -r_n$
 $[-1, 0] \rightarrow -n$
 $[0, 1] \rightarrow 0$
 $[1, 2] \rightarrow n$
 $\{r\} \rightarrow r_n$

$\rightarrow) n|m| = a$
 $R = [-r, 1]$
 $[-r, 0] \rightarrow n^T \cdot m = (n^T, m)$
 $[0, 1] \rightarrow n^T = n$

$\rightarrow 1. y \leq \sin m + \varepsilon \rightarrow y \leq 1. \sin m + \varepsilon$ (1)
 $R \sin m \in [-1, 1]$
 $\sin m \rightarrow -1 \rightarrow y = 1.1^r$
 $\quad \quad \quad \rightarrow 1 \rightarrow y = 1.0^a$
 $\rightarrow y = [1.1^r, 1.0^a]$

$$f(x) = \frac{(\sqrt{x} - x)(\sqrt{x} - 1)}{(\sqrt{x} - 1)(\sqrt{x} - 1)} = \frac{\sqrt{x} - x}{\sqrt{x} - 1} = y \rightarrow \textcircled{9}$$

$$\sqrt{x} = \frac{y+x}{1-y} \leftarrow \sqrt{x} - y\sqrt{x} = y+x \leftarrow \sqrt{x} - x = y\sqrt{x} - y$$

$$\hookrightarrow \sqrt{x} = \frac{x-y}{1-y} \rightarrow \frac{1}{+\phi} - \frac{x}{\phi +}$$

$$R_f = \boxed{y = (-\infty, 1) \cup [2, +\infty)}$$

سواللات اہم ترتیب میں

(۳) $n+1 \leq \sqrt{n+1}$ $\Rightarrow n+1 \leq \sqrt{n+1}$ $\Rightarrow n+1 \leq \sqrt{n+1}$
 این درج اولی $n+1 \leq \sqrt{n+1}$ است
 این درج اولی $n+1 \leq \sqrt{n+1}$ است
 این درج اولی $n+1 \leq \sqrt{n+1}$ است
 این درج اولی $n+1 \leq \sqrt{n+1}$ است

$\rightarrow (1 - \sin^2)(1 + \sin^2) \rightarrow -\sin^2 + 1 + \sin^2 + 1$

$\text{R}_f: [0, \varepsilon]$

$\begin{cases} \sin s - 1 \rightarrow -1 + 1 + \varepsilon = 0 \\ \sin s = 1 \rightarrow -1 + 1 + \varepsilon = \varepsilon \\ \sin s = \frac{b}{a} = \frac{1}{2} \rightarrow -1 + 1 + \varepsilon = \varepsilon \end{cases}$

$u_s \rightarrow -\frac{1}{r} + l.o.s \frac{1}{r}$
 $u_{s'} \rightarrow -\frac{1}{r} + l.o.s \frac{1}{r}$
 $u_{s''} \rightarrow -r + l.o.s \frac{1}{r}$

$$K_m = \frac{K_s - 1}{F}$$

برای این معادله K_m باشد باید این را
 که K_m باید تابع متغیر باشد و آنوقت قطع کند
 در محل عرض از مبدأ قرار باید صحت داشته باشد
 عبور کند و باید همچنین از $\frac{1}{F}$ عبور کند
 $q_s = K_m \left(q_s - \frac{q_1}{F} \right)$