

دولتہم دھرتی B

تأليف ١٩

عسل خبازیان



1

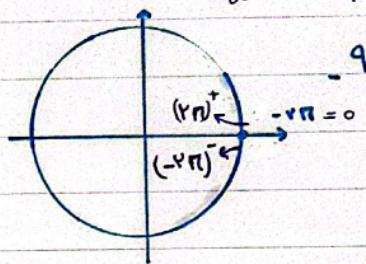
$$\frac{ab}{c} \stackrel{\text{div.}}{\Rightarrow} \frac{(-0.01a)}{a^2} = -\frac{1}{100}$$

$[-K] = ?$

$$F - K > 0$$
$$K < Y$$

2

2



1.8

1.8

$$\frac{a(x^2 + \sqrt{a}x + \sqrt{a})}{a(x-a)} \times \frac{1}{\sqrt{a}} = \frac{x-1}{(x-1)(x^2)}$$
 که از اینجا او می‌داند که می‌تواند $\sqrt{a}$ را فیل صورت تهی می‌برد به جواب خارج
 خوب ما این که گفته بودند صورت برده پس محض $(a-b)$ که $(a^2 + ab + b^2)$ که وجود دارد $a=b$ بوده پس تا بر انتزاع
 کوچک که خلاف شده می‌شد $3a^2$
 یعنی صفی آخر به خط سمت

حیرت کمرہ صفحہ میں چون جواب محمد علی حقیقی است مفرج ہم باہر صفحہ کنند!

$$\wedge a - b \in \mathcal{O} \rightarrow b \in \wedge a$$

$$\frac{\lim_{n \rightarrow \infty} (\sqrt{r + \sqrt{n}} - r)}{a(n - \infty)} \times \frac{\sqrt{r + \sqrt{n}} + r}{\sqrt{r + \sqrt{n}} + r} = \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{\sqrt{n}} \times \frac{1}{\sqrt{r + \sqrt{n}} + r}$$

$$= \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{(\sqrt{n} + \sqrt{n+2}) \times \pi} = \frac{1}{14 \times \pi} = \frac{1}{7}$$

3

حاصل برابرت عدد صحیح نمی شود بنابراین نیز می باشد دوستم خدایم صحتش باسد!

$$\left[1 \left(\frac{1}{4} \right)^4 - \frac{1}{4} \right] = \left[1 - \frac{1}{4} \right] = \left[-\frac{1}{4} \right] = -1$$

4

$$x < -\frac{1}{4} \rightarrow x^2 > \frac{1}{4} \rightarrow \frac{1}{x^2} < 4 \rightarrow \frac{x^3}{x^2} < 12 \rightarrow \left[\frac{x^3}{x^2} \right] = 11$$

$$\hookrightarrow -\frac{x^2}{x^2} > -1 \rightarrow \left[-\frac{x^2}{x^2} \right] = -1$$

$$\lim_{x \rightarrow (-\frac{1}{4})^-} \frac{1 \cdot x - 9 + 11}{14x - 1} = \lim_{x \rightarrow (-\frac{1}{4})^-} \frac{1 \cdot x + 2}{0^-} = \frac{1}{0^-} = -\infty$$