

جواب سؤالات:

$$\begin{array}{cccccccc}
 \frac{1}{2} & \frac{1}{3} & \frac{1}{4} & \frac{1}{5} & \frac{1}{6} & \frac{1}{7} & \frac{1}{8} & \frac{1}{9} \\
 \frac{1}{2} & \frac{1}{3} & \frac{1}{4} & \frac{1}{5} & \frac{1}{6} & \frac{1}{7} & \frac{1}{8} & \frac{1}{9} \\
 \frac{1}{2} & \frac{1}{3} & \frac{1}{4} & \frac{1}{5} & \frac{1}{6} & \frac{1}{7} & \frac{1}{8} & \frac{1}{9} \\
 \frac{1}{2} & \frac{1}{3} & \frac{1}{4} & \frac{1}{5} & \frac{1}{6} & \frac{1}{7} & \frac{1}{8} & \frac{1}{9} \\
 \frac{1}{2} & \frac{1}{3} & \frac{1}{4} & \frac{1}{5} & \frac{1}{6} & \frac{1}{7} & \frac{1}{8} & \frac{1}{9} \\
 \frac{1}{2} & \frac{1}{3} & \frac{1}{4} & \frac{1}{5} & \frac{1}{6} & \frac{1}{7} & \frac{1}{8} & \frac{1}{9} \\
 \frac{1}{2} & \frac{1}{3} & \frac{1}{4} & \frac{1}{5} & \frac{1}{6} & \frac{1}{7} & \frac{1}{8} & \frac{1}{9} \\
 \frac{1}{2} & \frac{1}{3} & \frac{1}{4} & \frac{1}{5} & \frac{1}{6} & \frac{1}{7} & \frac{1}{8} & \frac{1}{9}
 \end{array}$$

با بردگرای نخرج زوج باشد بنا بر این اعداد متعارف اضافی حذف می شوند

خرج و نخرج و صورت

$$\frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{5}, \frac{1}{6}, \frac{1}{7}, \frac{1}{8}, \frac{1}{9}, \dots$$

(خرج و نخرج)

جواب د

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6} + \frac{1}{7} + \frac{1}{8} + \frac{1}{9} + \dots$$

$$A, \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6} + \frac{1}{7} + \frac{1}{8} + \frac{1}{9} + \dots$$

$$-2A, -1, -\frac{1}{2}, -\frac{1}{3}, \dots, -\frac{1}{29}$$

$$A - 2A, -2A$$

$$-2As \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6} + \frac{1}{7} + \frac{1}{8} + \frac{1}{9} + \dots$$

رسمی: مجموع لارنمای x

$$\left| \frac{184}{40}, \frac{51}{10}, x_1 \right| \leftarrow \frac{x}{n}$$

۴. $|2\sqrt{x} - 2\sqrt{x}| \leq -2\sqrt{x} + 2\sqrt{x}$

$|\sqrt{x} - 1| \leq -\sqrt{x} + 1$ $1 - \sqrt{x} \geq \sqrt{x} - 1$

نکته: قدر مطلق اعداد مثبت خودشان را می‌گیرد $|\sqrt{x} - 1| \leq \sqrt{x} - 1$

$$-1 - \sqrt{x} + 2\sqrt{x} + 1 \leq -\sqrt{x} + 1 + \sqrt{x} - 2$$

۵. $|2 + x| \leq 8$

$2 + x \leq 8$ $x \leq 6$

$-2 - x \leq 8$ $x \geq -10$

۱۹۱ جواب دارد $\leftarrow |x + 2| \leq 14$

$$r_{m \rightarrow s} \quad m = \frac{d}{r}$$

4

$$r_{n \rightarrow s} \quad h = 1$$

$$1 \times \frac{r}{\theta} \left(\frac{d}{r} \right)^{-1} = \frac{r}{\theta}$$

$$\frac{91.0 \times 10^7}{9}$$

$$\frac{r_{n \rightarrow s}}{v_{n \rightarrow s}} = \frac{r}{c}$$

$$9 \times 10^7 \times 14 \times 10^7$$

$$\frac{1 \times 10^7}{\sqrt{2}} \times \frac{10^7}{\sqrt{2}} = \frac{10^{14}}{2}$$

واحد د = 1

$$\frac{v}{9} = \frac{v \times \frac{1}{9}}{140} = \frac{1.8 \times 10^7}{140}$$

$$\frac{1.8}{140} = \frac{1.8 \times \frac{1}{140}}{140} = \frac{1.8 \times 1}{140}$$

$$1.8 \times \frac{1}{140} < \frac{1.8}{140} < 1.8 \times \frac{1}{9}$$

جواب: $\frac{1.8}{140}$

« علیرفاندری »
« دینی ریاضیات »

« استادی »