



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۱. در جای خالی زیر چه عددی قرار دهیم تا تساوی کامل شود؟

$$\square + \frac{5}{12} = 1$$

ب .

$$\frac{12}{12} - \frac{3}{12} = \frac{9}{12}$$

الف .

$$\frac{5}{12} + \frac{7}{12} = \frac{12}{12} = 1$$

پاسخ :

$$\frac{7}{12}$$

۲. در جای خالی زیر چه عددی قرار دهیم تا تساوی کامل شود؟

$$\frac{9}{13} - \square = \frac{5}{13}$$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

$$\frac{6}{13}$$

ب .

$$\frac{5}{13}$$

د .

$$\frac{2}{13}$$

الف .

$$\frac{4}{13}$$

ج .

پاسخ :

$$\frac{4}{13}$$

۳ . تساوی داده شده در کدام گزینه مربوط به شکل زیر است؟



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

$$\frac{۲۸}{۵} - \frac{۳}{۵} = \frac{۱۶}{۵} \quad . \text{ب}$$

$$\frac{۷}{۵} - \frac{۳}{۵} = \frac{۴}{۵} \quad . \text{الف}$$






$$\frac{۲۸}{۱۰} - \frac{۳}{۱۰} = \frac{۱۶}{۱۰} \quad . \text{د}$$

$$\frac{۷}{۱۰} - \frac{۳}{۱۰} = \frac{۴}{۱۰} \quad . \text{ج}$$

پاسخ :

۷ خانه از ۱۰ خانه در ابتدا پر شده است و سپس ۳ خانه از ۱۰ خانه از آن کم می‌شود.

۴ . تساوی داده شده در کدام گزینه مربوط به شکل زیر است؟

$$\frac{۳}{۸} + \frac{۲}{۸} = \frac{۵}{۸} \quad . \text{ب}$$

$$\frac{۶}{۸} + \frac{۴}{۸} = \frac{۵}{۸} \quad . \text{الف}$$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

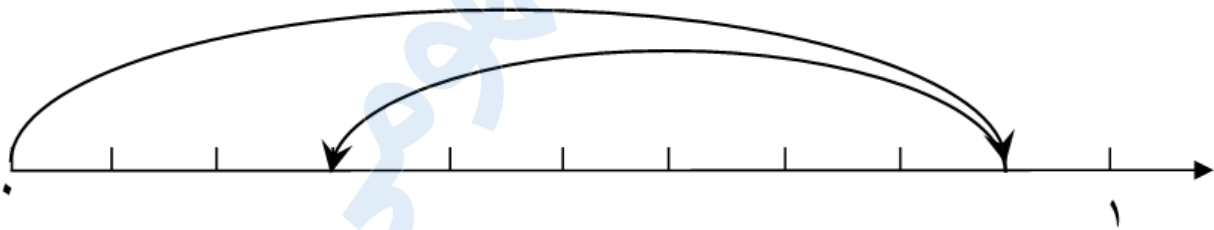
$$\frac{3}{8} + \frac{2}{8} = \frac{5}{8} \quad . د$$

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{4} = \frac{5}{4} \quad . ج$$

پاسخ :

۳ خانه از ۸ خانه در ابتدا پر شده است و سپس ۲ خانه از ۸ خانه به آن اضافه می‌شود.

۵. برای محور زیر جمع یا تفریق مناسب بنویسید.



پاسخ :

$$\frac{9}{10} - \frac{6}{10} = \frac{3}{10}$$

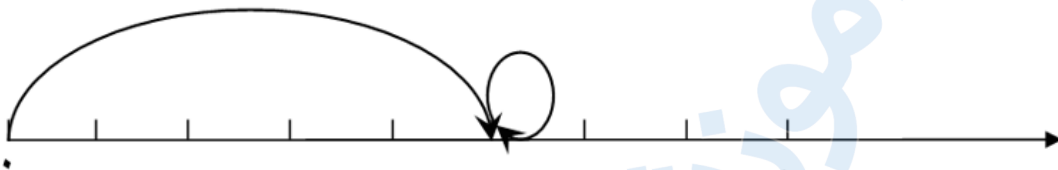


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۶. جمع یا تفریق مناسب برای محور زیر کدام است؟



$$\frac{5}{10} + \frac{1}{10} = \frac{6}{10} \quad \text{ب.}$$

$$\frac{5}{10} + 0 = \frac{5}{10} \quad \text{الف.}$$

$$\frac{5}{8} + \frac{1}{8} = \frac{6}{8} \quad \text{د.}$$

$$\frac{5}{8} + 0 = \frac{5}{8} \quad \text{ج.}$$

پاسخ :

$$\frac{5}{8} + 0 = \frac{5}{8}$$

۷. کدام کسر جای خالی را به درستی کامل می‌کند؟

$$\dots + \frac{5}{12} = 1$$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

الف . $\frac{5}{12}$

ب . $\frac{7}{12}$

ج . $\frac{8}{12}$

د . $\frac{12}{12}$

پاسخ :

$$\frac{7}{12} + \frac{5}{12} = \frac{12}{12} = 1$$

۸ . با نوشتن کسر مناسب در جای خالی تساوی را کامل کنید.

$$\frac{9}{13} - \dots = \frac{5}{13}$$

پاسخ :

$$\frac{9}{13} - \frac{4}{13} = \frac{5}{13}$$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۹. حاصل عبارت زیر را بیابید.

$$\frac{2}{4} + \frac{1}{4} =$$

ب. $\frac{3}{4}$

د. $\frac{1}{4}$

الف. $\frac{3}{8}$

ج. $\frac{2}{4}$

پاسخ:

$$\frac{2}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2+1}{4} = \frac{3}{4}$$

۱۰. حاصل عبارت زیر را بیابید.

$$\frac{5}{9} - \frac{2}{9} =$$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

پاسخ :

$$\frac{5}{9} - \frac{2}{9} = \frac{5-2}{9} = \frac{3}{9}$$