



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.

(۱۰ نمره)

طول و عرض یک باغچه مستطیل شکل $3\frac{2}{3}$ و $1\frac{1}{6}$ می باشد . محیط این باغچه چند می شود ؟

۲.

(۱۰ نمره)

در جای خالی چه علامتی قرار دهیم تا مقایسه صحیح باشد ؟

$$\frac{3}{4} \quad \bigcirc \quad \frac{3}{4}$$

۳.

(۱۰ نمره)

زمینی به شکل مستطیل به طول $15\frac{3}{4}$ و عرض $9\frac{1}{4}$ متر داریم اگر بخواهیم آن را به ۷ قسمت مساوی تقسیم کنیم، مساحت هر قسمت چند مترمربع است؟

۴.

(۱۰ نمره)

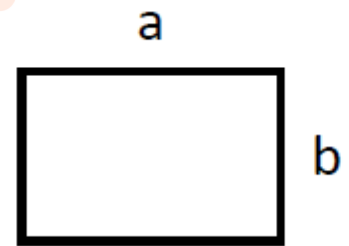


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

در شکل مقابل اگر $a = 5\frac{1}{4}$ و b برابر با نصف a باشد، مساحت شکل چند است؟



۵.

(۱۰ نمره)

محیط یک مربع $7\frac{1}{5}$ است. مساحت مربع را پیدا کنید.

۶.

(۱۰ نمره)

علامت $\langle = \rangle$ مشخص کنید.

$$2 \times \frac{0}{6} \square 0 \times \frac{1}{7}$$



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

.۷

(۱۰ نمره)

نسبت $\frac{2}{7}$ به $\frac{3}{5}$ برابر است با نسبت ۱۰ به (سرای دانش - ایلام)

.۸

(۱۰ نمره)

حاصل عبارت زیر را به دست آورید. (دبستان فرشتگان - کنگان ۱۴۰۱)

$$\frac{4}{5} \times \frac{3}{4} =$$

.۹

(۱۰ نمره)

کسر زیر را به ساده ترین حالت ممکن بنویسید. (دبستان فرشتگان - کنگان ۱۴۰۱)

$$\frac{54}{90}$$



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

. ۱۰

(۱۰ نمره)

مادر محمد سه پیتزا درست کرد و می‌خواهد آن‌ها را با برش‌های $\frac{1}{3}$ بین همسایه‌ها تقسیم کند. حساب کنید به

چند نفر از همسایه‌ها پیتزا می‌رسد؟ (دبستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۲)