



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

. ۱

(۴ نمره)

حاصل جمع زیر را بیابید.

	میلی متر	سانتی متر	متر
	۱۷	۲۵	۴
+	۴۹	۳۶	۷

. ۲

(۴ نمره)

کوچکترین عدد ده رقمی بدون تکرار ارقام را بنویسید.

. ۳

(۶ نمره)

حاصل تقسیم زیر کدام است؟

$$1100000 \div 2000$$

. ۴

(۶ نمره)

عدد 12439001264 را در نظر بگیرید. رقم ۴ در این عدد، در چه مرتبه‌هایی قرار دارد؟



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۵.

(۴ نمره)

مقایسه کنید.

$$۳\frac{۲}{۵} \square ۳\frac{۴}{۵}$$

۶.

(۴ نمره)

حاصل عبارت زیر را به دست آورید

$$\frac{۹}{۱۰} - \frac{۵}{۸} =$$

۷.

(۶ نمره)

مقایسه کنید.

$$\frac{۱۷}{۳} \square ۲\frac{۳}{۵}$$



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

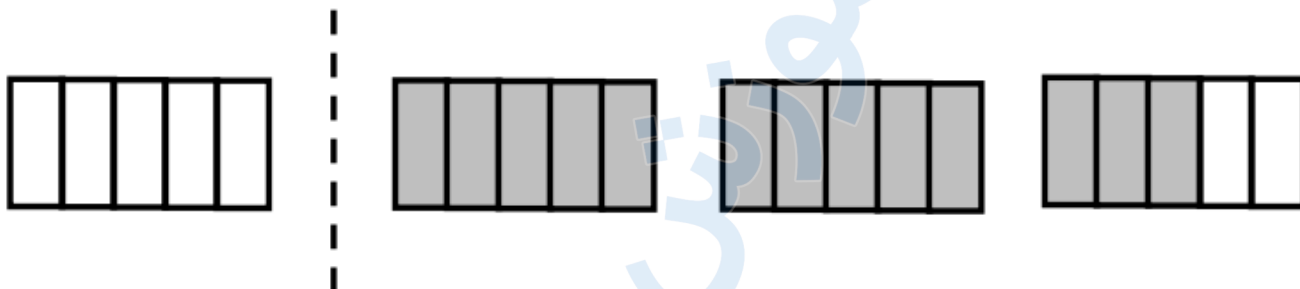
۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۸.

(۶ نمره)

شکل زیر چه عدد مخلوطی را نشان می دهد



۹.

(۴ نمره)

$\frac{1}{4}$ پولی چند درصد آن است؟

۱۰.

(۴ نمره)

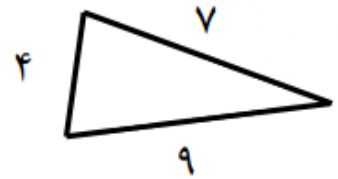
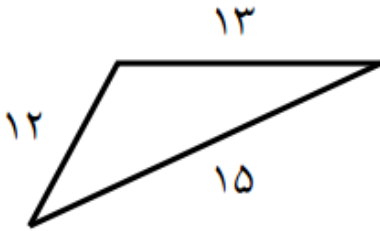


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

با توجه به شکل زیر
نسبت کوچکترین ضلع مثلث کوچک به بزرگترین ضلع مثلث بزرگ را پیدا کنید



. ۱۱

(۶ نمره)

یک اتوبوس ۴۸ نفر مسافر دارد. اگر نسبت کودکان به بزرگسالان ۲ به ۶ باشد، تعداد کودکان و بزرگسالان به ترتیب چند نفر است؟

. ۱۲

(۶ نمره)

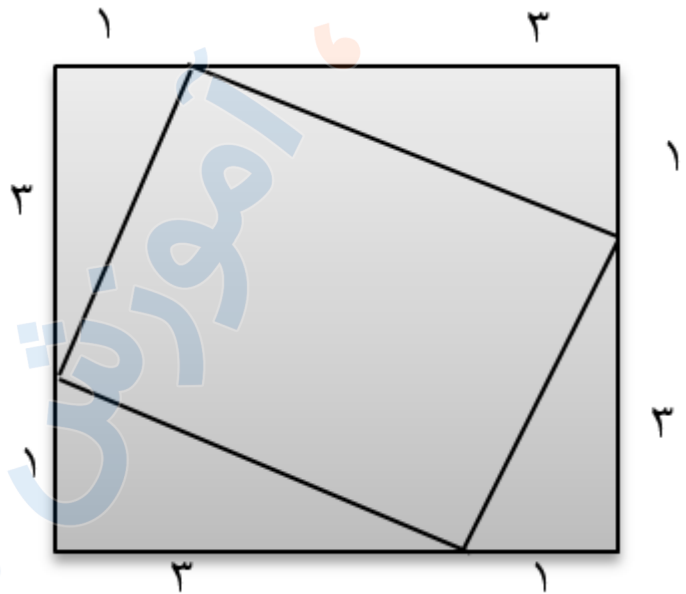


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

نسبت مساحت مربع خارجی به مساحت مربع داخلی چقدر است؟



۱۳.

(۴ نمره)

کدام یک از اندازه های زیر اندازه های زوایای یک مثلث را نشان می دهد؟

۱۴.

(۴ نمره)

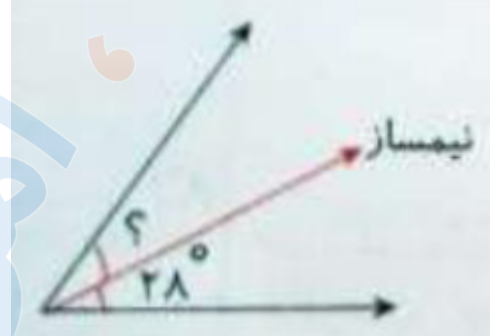


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

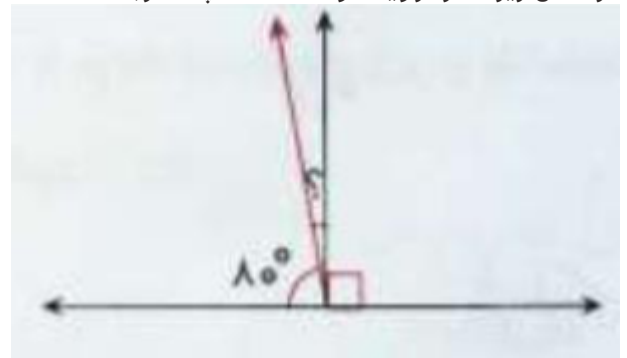
در شکل زیر اندازه زاویه خواسته شده چند درجه است؟



. ۱۵

(۶ نمره)

در شکل زیر اندازه زاویه خواسته شده چند درجه است؟



. ۱۶

(۶ نمره)

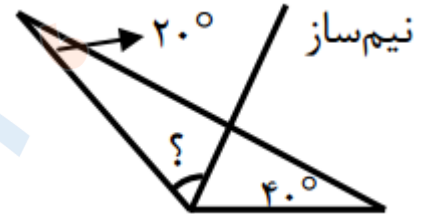


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

اندازه زاویه خواسته شده را بیابید



۱۷.

(۴ نمره)

۱۰ تا ۱/۰ برابر است با

۱۸.

(۴ نمره)

اگر کسر $\frac{۳}{۵}$ را به عدد اعشاری تبدیل کنیم پاسخ صحیح کدام گزینه است؟

۱۹.

(۶ نمره)

کدام یک از گزینه های زیر عدد دوازده و پنج هزارم است؟

۲۰.

(۶ 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

حاصل عبارت زیر چند است؟ (به صورت ذهنی محاسبه کنید .)

$$۵.۲ \times ۱۰۰۰ =$$