



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)

در عدد چهارده میلیارد و چهل و سه میلیون و چهارهزار و چهارصد و سه ..... صفر وجود دارد.

(دبستان مهرگان - بابل ۱۴۰۲)

. ۲

(۴ نمره)

عدد سیام الگوی زیر را بیابید.

۹، ۱۸، ۲۷، ...

. ۳

(۴ نمره)

حاصل عبارت زیر را به صورت ذهنی بیابید.

$$۵۰۰ \times ۴۰۰۰ =$$

. ۴

(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 جای خالی چه علامتی قرار دهیم تا عبارت درست باشد؟

۱۰۰ تا صد هزار تا  ۱۰ تا ۱ میلیون

۵.

(۴ نمره)

عدد مخلوط رو به رو را به عدد کسری تبدیل کنید

$$4\frac{13}{17} =$$

۶.

(۴ نمره)

حاصل عبارت رو به رو کدام یک از گزینه های زیر است؟

$$\frac{9}{10} - \frac{5}{8} =$$

۷.

(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

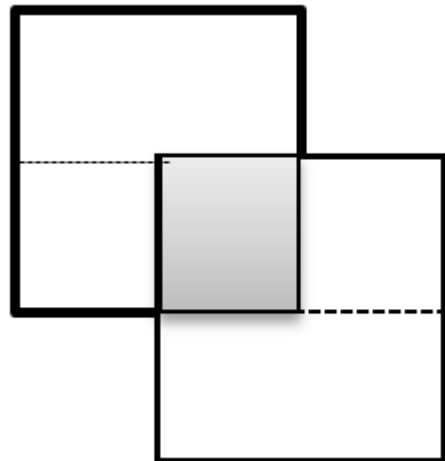
کدام یک از کسر های زیر مربوط به شکل رو به رو است ؟



۸.

(۴ نمره)

مساحت قسمت هاشور خورده چه کسری از شکل است؟



۹.

(۴ نمره)

۳۵ درصد دانش آموزان یک کلاس ۷ نفر است. تعداد دانش آموزان این کلاس چند نفر 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

. ۱۰

(۵ نمره)

با توجه به شکل زیر نسبت مربع ها به مجموع مربع ها و دایره ها چقدر است؟



. ۱۱

(۴ نمره)

معادل چند درصد می باشد؟  $\frac{۳}{۵}$

. ۱۲

(۴ نمره)

نسبت اندازه های دو زاویه A و B به ترتیب ۴ به ۵ است اگر اختلاف این دو زاویه ۲۰ درجه باشد اندازه زاویه B با استفاده از تناسب چند است؟

. ۱۳

(۵ نمره)

به نیم خطی که زاویه را به دو قسمت مساوی تقسیم می کند ..... نیز می گویند. (دبستان حسینی - تهران ۱۴۰۲)



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۱۴.

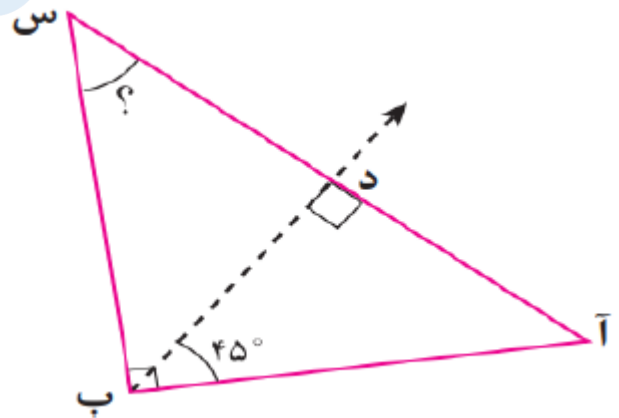
(۴ نمره)

مجموع زاویه‌های داخلی مثلث ..... درجه است. (دبستان حسینی - تهران ۱۴۰۲)

۱۵.

(۴ نمره)

در شکل زیر نیم خط (ب د) نیمساز زاویه (ب) است. اندازه زاویه (س) کدام است؟



۱۶.

(۴ نمره)

در کدام گزینه قطرها یکدیگر را نصف نمی‌کنند؟

۱۷.



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

(۴ نمره)

حاصل تفریق زیر کدام گزینه است؟

$$9/6 - 3/5 =$$

. ۱۸

(۴ نمره)

۰/۴۲ یعنی ..... دهم و ..... صدم.

. ۱۹

(۵ نمره)

عدد ۰/۸۶ بین ..... دهم و ..... دهم قرار دارد.

. ۲۰

(۴ نمره)

حاصل عبارت مقابل برابر با کدام گزینه می باشد؟

$$3 + 1/36 + 2/75 =$$

. ۲۱

(۴ نمره)

گنجایش یک مکعب به ابعاد ۱۰ سانتی متر برابر با چند لیتر 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

. ۲۲

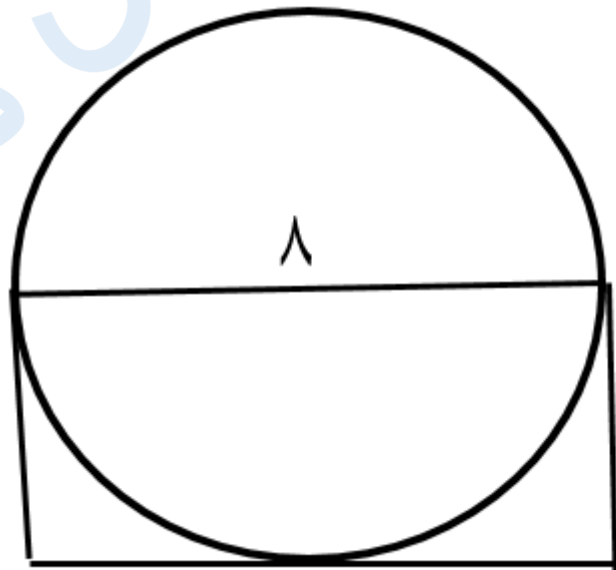
(۵ نمره)

۴/۵ لیتر برابر کدام گزینه می شود؟ (دبستان حسینی - تهران ۱۴۰۲)

. ۲۳

(۴ نمره)

قطر دایره رو به رو ۸ سانتی متر است. محیط مستطیل چقدر می باشد؟



۴

. ۲۴

(۴ نمره)

محیط ربع دایره ای که شعاع آن ۱۰ متر است چند متر می باشد؟ ( = ۳ )