



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  $۷۴۵۰۱۹۲۳$  صدگان هزار، رقم ..... است. (دبستان یاس - ۱۴۰۱)

۲.

(۴ نمره)

در عدد  $۳۵۸۰۰۱۹۷$  در مرتبه صدگان هزار چه رقمی قرار دارد؟ (دبستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۲)

۳.

(۴ نمره)

حاصل کدام گزینه برابر با عدد  $۴۰۰۰۰۰۰$  است؟

۴.

(۴ نمره)

اختلاف بزرگترین عدد چهاررقمی بدون تکرار با بزرگترین عدد چهار رقمی که با ارقام ۱ و ۶ و ۰ و ۵ می توان نوشت برابر با کدام گزینه است؟

۵.

(۴ نمره)

ساده شده کسر  $\frac{۲۴}{۴۰}$  برابر با کدام است؟ (دبستان یاس - ۱۴۰۱)



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

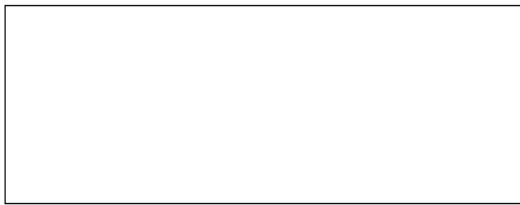
۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۶.

(۴ نمره)

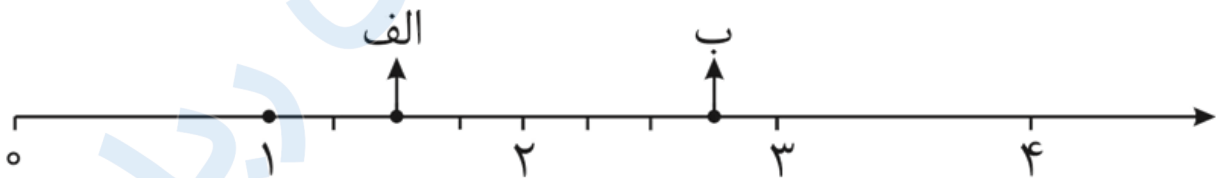
$\frac{2}{3}$  مستطیل زیر را آبی، نصف قسمت باقی مانده را قرمز و ربع بقیه آن را سبز می‌کنیم. کدام گزینه نتیجه را به درستی نشان می‌دهد؟



۷.

(۴ نمره)

نقاط داده شده روی محور چه اعدادی را نشان می‌دهد؟



ب) کسر بزرگ‌تر از واحد:

الف) عدد مخلوط:



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۸.

(۴ نمره)

نقطه داده شده روی محور چه عددی را نشان می دهد؟



۹.

(۴ نمره)

یک کشاورز مقدار ۲۴۰۰ کیلوگرم گندم برداشت کرده است. محصول او تقریباً چند تن بوده است؟

(دبستان یاس - ۱۴۰۱)

۱۰.

(۴ نمره)

خارج قسمت و باقی مانده تقسیم زیر به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

$$\begin{array}{r} 536 \\ \hline 25 \end{array}$$



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

. ۱۱

(۴ نمره)

دانش آموزی یک عمل تقسیم را انجام داده و رابطه ی امتحان تقسیم را به صورت زیر نوشته است . با توجه به این رابطه کدام گزینه صحیح است ؟  
 $(۷۲ \times ۱۳) + ۵ = ۹۴۱$

. ۱۲

(۴ نمره)


۱۰۰۰ دسته ی ۱۰۰ تایی می شود .....

. ۱۳

(۴ نمره)

نوع زاویه زیر را مشخص و آن را تعریف کنید.





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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۱۴ .

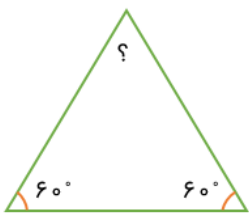
(۴ نمره)

زهرا ۹ سال و ۶ ماه و ۱۵ روز دارد. سن زهرا چند روز است؟ ( سال ها را ۳۶۵ روزه و ماه ها را ۳۱ روزه در نظر بگیرید.)

۱۵ .

(۴ نمره)

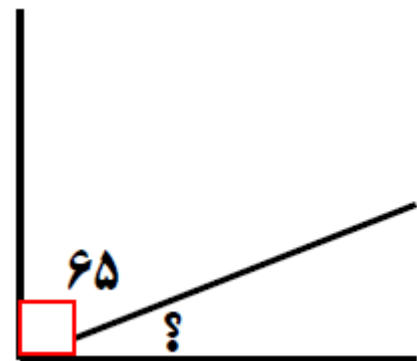
با توجه به اندازه های داده شده در مثلث زیر، زاویه سوم و نوع مثلث را مشخص کنید.



۱۶ .

(۴ نمره)

اندازه زاویه خواسته شده را بیابید.





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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۱۷.

(۴ نمره)

حاصل جمع زیر را بیابید.

$$\begin{array}{r} 14/4 \\ + 10/3 \\ \hline \end{array}$$

۱۸.

(۴ نمره)

حاصل عبارت مقابل برابر کدام گزینه است؟

$$0/7 + \frac{2}{5} =$$

۱۹.

(۴ نمره)

اگر عدد کسری زیر را به صورت اعشاری بنویسیم عدد صحیح کدام گزینه است؟

$$\frac{4}{5}$$



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۲۰.

(۴ نمره)

اگر حاصل عبارت زیر را به صورت یک عدد اعشاری بنویسیم پاسخ صحیح کدام گزینه است؟

$$۸\frac{۱}{۵} + ۳\frac{۱}{۱۰} =$$

۲۱.

(۴ نمره)

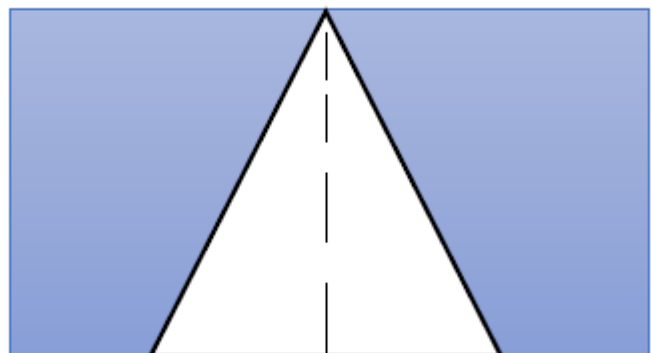
از یک نقطه خارج یک خط چند عمود می‌توان بر آن رسم کرد؟

۲۲.

(۴ نمره)

مساحت قسمت‌های رنگی در شکل زیر چه قدر است؟

۱۴ س



۱۰

۶



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

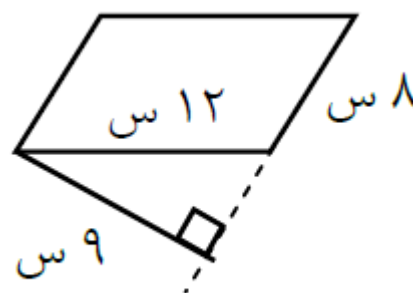
۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۲۳.

(۴ نمره)

مساحت شکل مقابل کدام گزینه است؟



۲۴.

(۴ نمره)

شکل زیر چند زاویه راست دارد؟

