



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.

(۲ نمره)

در جای خالی چه عددی باید قرار بگیرد؟

۲۰		
۱۵	(-۸)	۷
۱۶		۸

۲.

(۳ نمره)

اگر الگوی زیر را ادامه دهیم، شکل زیر در دو مرحله بعد چگونه خواهد بود؟



۳.

(۴ نمره)

مریم در یک ساختمان ۹ طبقه که در هر طبقه ۳ واحد می باشد زندگی می کند. اگر واحد خانه مریم اولین واحد طبقه چهارم باشد چند واحد قبل از او می باشد؟

۴.

(۴ نمره)

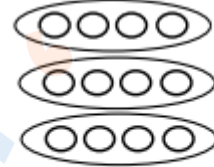


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

با توجه به شکل زیر پاسخ صحیح کدام گزینه است؟



..... + ..... + ..... = .....

۵.

(۴ نمره)

امروز دوشنبه است. ۲ هفته و ۳ روز دیگر چند شنبه است؟

۶.

(۲ نمره)

الگو را ادامه دهید.


۵۰۰ ، ۱۰۰۰ ، ۱۵۰۰ ، ..... ، ..... ، ..... ، .....

۷.

(۳ نمره)

عدد ۴۱۰۷ را به حروف بنویسید.

۸.



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)

۹۰۰۰ متر یعنی ..... کیلومتر.

. ۹

(۴ نمره)

عدد زیر را به صورت گسترده بنویسید:  
 $3073 = \dots$

. ۱۰

(۴ نمره)

۷ کیلو گرم و ۲۵۰ گرم می شود ..... گرم

. ۱۱

(۲ نمره)

شکل زیر چه کسری را نشان می دهد؟



. ۱۲

(۳ نمره)

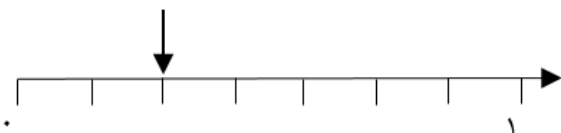


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

علامت فلش روی محور زیر چه عددی را نشان می‌دهد؟



۱۳.

(۴ نمره)

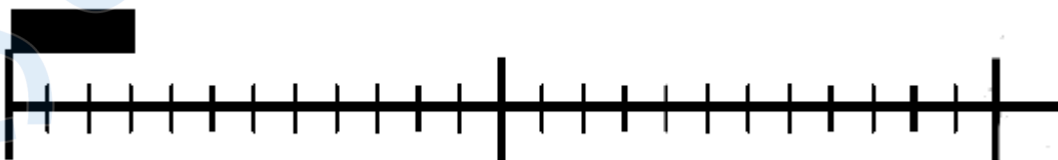
در جای خالی چه علامتی قرار دهیم تا مقایسه صحیح باشد؟

$$\frac{1}{3} \quad \bigcirc \quad \frac{1}{33}$$

۱۴.

(۴ نمره)

طول سه پاک کن ..... قسمت از ..... است.



۱۵.



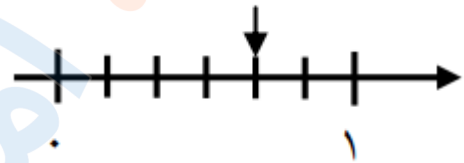
تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

(۴ نمره)

محور زیر چه کسری را نشان می دهد؟



. ۱۶

(۳ نمره)

در جای خالی چه عددی باید قرار بگیرد؟

$$\square \times 8 = 8$$

. ۱۷

(۲ نمره)

در جای خالی چه عددی باید قرار بگیرد؟

$$1 \times 25 = \square$$

. ۱۸

(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

جاهای خالی را با  $\square$ ،  $\Delta$  و  $\bigcirc$  پر کنید.

$$(\bigcirc + \Delta) \times \square = (\bigcirc \times \dots) + (\dots \times \dots)$$

. ۱۹

(۴ نمره)

حاصل عبارت زیر را پیدا کنید.

$$۸ \div (۵ - ۳) =$$

. ۲۰

(۴ نمره)

احسان یک کتاب داستان خرید. او شب اول ۸ صفحه مطالعه کرد. اگر شب دوم ۵۶ صفحه مطالعه کند، احسان شب دوم چند برابر شب اول مطالعه کرده است؟

. ۲۱

(۲ نمره)

اندازه دور هر شکل را ..... آن شکل می گویند.



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.

(۲ نمره)

به اندازه سطح هر شکل ..... آن شکل می گویند.

۲۳.

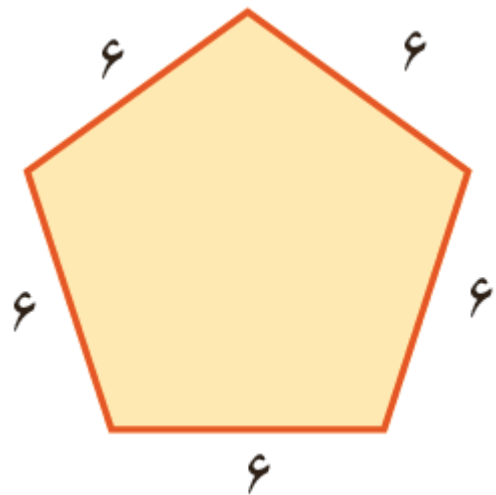
(۴ نمره)

مربع دارای ..... قطر است. (دبستان یاس-لاهیجان ۱۴۰۲)

۲۴.

(۴ نمره)

محیط شکل زیر چند 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

. ۲۵

(۴ نمره)

باغی مستطیل شکل به طول ۷۶۰ متر و عرض ۲۱۰ متر داریم. می خواهیم دور این باغ را دو دور سیم خاردار بکشیم. برای این کار به چند متر سیم خاردار نیاز داریم؟

. ۲۶

(۲ نمره)

در حل مسئله زیر از کدام عمل ریاضی استفاده می کنید؟  
«قیمت یک دفتر و قیمت یک مداد روی هم چند تومان است؟»

. ۲۷

(۲ نمره)

فاصله ۹۸۱ تا ۱۰۰۰ چقدر است؟

. ۲۸

(۴ نمره)

در جای خالی علامت مناسب قرار بدهید.

۲۴۳۱  ۲۵۷۸





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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

. ۲۹

(۴ نمره)

فاصله ۸۹۸ تا ۱۰۰۰ چقدر است؟

. ۳۰

(۴ نمره)

حاصل جمع زیر را به روش فرآیندی انجام داده و جواب آخر را مشخص کنید.

۴۲۳۱

+ ۱۵۴۱