



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)

با توجه به کارت‌های ۴ و ۵ و ۱ و ۳ و ۰ و ۲ بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی زوج را بنویسید.

(پویندگان رسالت - مشهد ۱۴۰۲)

. ۲

(۱۰ نمره)

عدد بزرگ‌تر را مشخص کنید. (دبستان فرشتگان - کنگان ۱۴۰۱)

. ۳

(۱۰ نمره)

حاصل عبارت زیر چند است؟

$$7 + 8 - 9 + 10 + 11 - 12 + 13 + 14 - 15 + 16 + 17 - 18 + 19 + 20 - 21 =$$

. ۴

(۱۰ نمره)

در جای خالی چه عددی قرار دهیم که عدد حاصل بر ۲ و ۳ بخش پذیر شود؟  
۳۲ ...



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۵.

(۱۰ نمره)

با توجه به شکل، در شکل بیستم چند چوب کبریت داریم؟



شکل (۱)



شکل (۲)



شکل (۳)



شکل (۴)

۶.

(۱۰ نمره)

معکوس ثلث ربع خمس عدد ۱۸۰ را بیابید.

۷.

(۱۰ نمره)

در جای خالی علامت درست قرار دهید.

$$2\frac{5}{6} \circ \bigcirc \circ \times \frac{1}{7}$$

۸.



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 نمره)

اگر برای پختن هر پیمانه برنج  $\frac{3}{4}$  لیتر آب نیاز باشد، برای پختن ۲۰ پیمانه برنج چند لیتر آب لازم است؟

.۹

(۱۰ نمره)

حاصل عبارت مقابل برابر با چند است؟

$$3 - \frac{1 + \frac{1}{5}}{1 - \frac{1}{5}} =$$

.۱۰

(۱۰ نمره)

معکوس عدد  $7\frac{1}{5}$  برابر است با عدد .....