



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

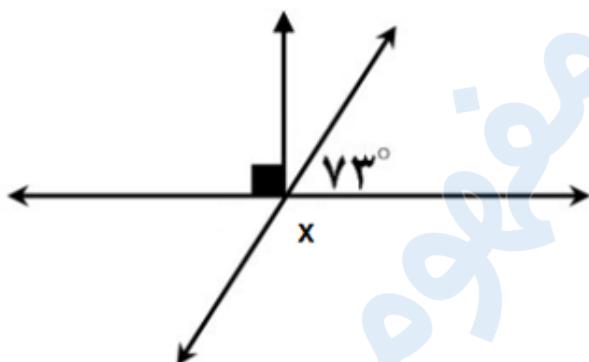
کد تهران ۰۲۱

. ۱
(۱۰ نمره)

اگر دو زاویه متقابل به راس باشند آن دو زاویه با هم؟ (دبیرستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۲)

. ۲
(۱۰ نمره)

در شکل زیر زاویه x چند درجه است؟ (حمد نیسی)



. ۳
(۱۰ نمره)

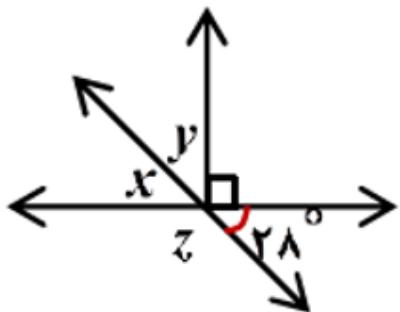


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسانه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

اندازه زاویه های مجھول را در شکل زیر بیابید. (ایوب زارعی)



(۱۰ نمره)

درستی یا نادرستی عبارت زیر را مشخص کنید. (دبیرستان فرزانگان اردکان)

«تمام چندضلعی های منتظم محدب هستند.»

(۱۰ نمره)

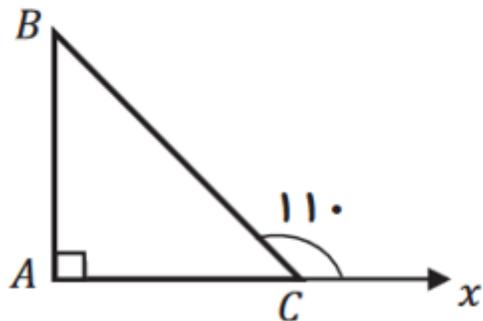


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسانه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

در شکل زیر زاویه \hat{B} چند درجه است؟ (دبیرستان شهید رزمجو زاهدان)



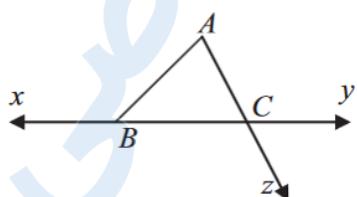
. ۶
(۱۰ نمره)

درستی یا نادرستی عبارت زیر را مشخص کنید. (دبیرستان شهید رزمجو زاهدان)

«دو زاویه $\hat{A} = 48^\circ$ و $\hat{B} = 42^\circ$ مکمل‌اند.»

. ۷
(۱۰ نمره)

با توجه به شکل داده شده جدول زیر را کامل کنید. (دبیرستان فاطمیه همدان)



یک نیمخط	یک پارهخط	یک خط	زاویه با سه حرف



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

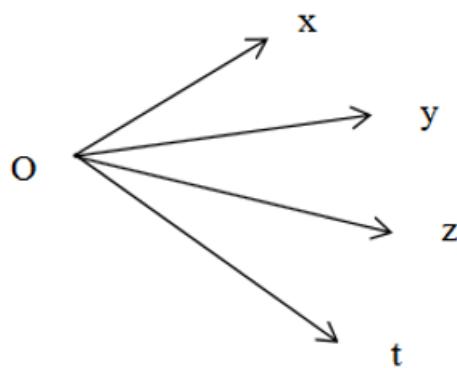
۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

(۱۰ نمره)

. ۸

کدام زاویه در جای خالی قرار بگیرد تا تساوی زیر درست باشد؟ (مهناز حسنی)



$$x\widehat{O}t - \square = x\widehat{O}y + y\widehat{O}z$$

(۱۰ نمره)

. ۹

یک چند ضلعی مقعر رسم کنید. (دبیرستان ثارالله مهریز)

(۱۰ نمره)

. ۱۰



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

اندازه‌ی زاویه $\angle Cy$ را بیابید. (زهرا شمسی)

