



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)

نوع زاویه زیر را مشخص و آن را تعریف کنید.



.۲

(۱۰ نمره)



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

اندازه زاویه خواسته شده در شکل زیر کدام است؟



(۱۰ نمره)

۳.



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

یک جمع برای شکل زیر بنویسید و حاصل را پیدا کنید.

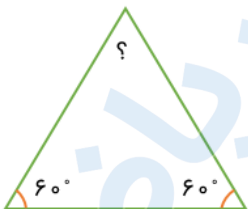


..... + =

.۴

(۱۰ نمره)

با توجه به اندازه‌های داده شده در مثلث زیر، زاویه سوم و نوع مثلث را مشخص 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

. ۵

(۱۰ نمره)

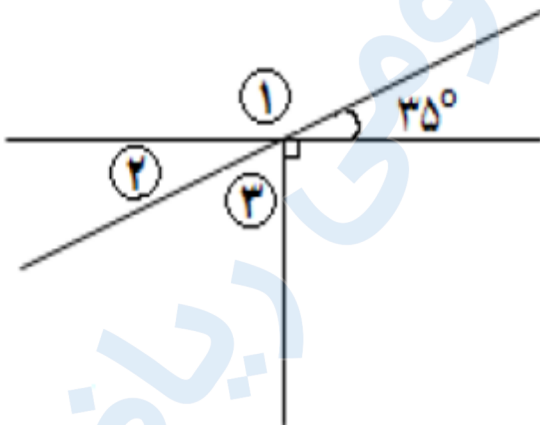
با توجه به اندازه‌های داده شده در مثلث زیر، زاویه سوم را بیابید و نوع مثلث را مشخص کنید.



. ۶

(۱۰ نمره)

با توجه به شکل مقابل اندازه زاویه ۳ را بیابید.



. ۷



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

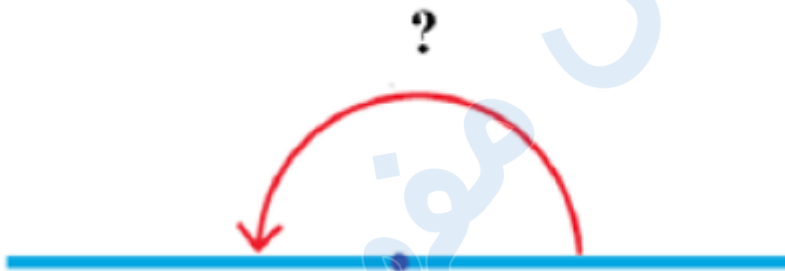
(۱۰ نمره)

مثلی داریم که یک زاویه ۱۲۰ درجه و دو زاویه مساوی دارد. این مثلث چه نام دارد و دو زاویه دیگر آن چند درجه هستند؟

. ۸

(۱۰ نمره)

اندازه زاویه زیر را بنویسید.



. ۹

(۱۰ نمره)

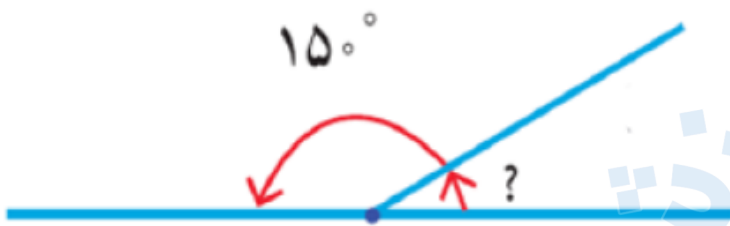


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

اندازه زاویه خواسته شده در شکل زیر کدام است؟



. ۱۰

(۱۰ نمره)

با توجه به شکل مقابل اندازه زاویه ۱ را بیابید.

