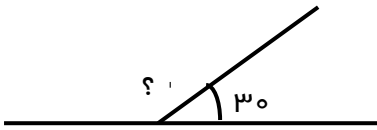


نام و نام خانوادگی :

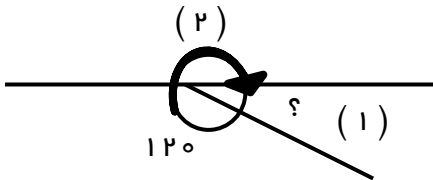
بسمه تعالی

پایه چهارم

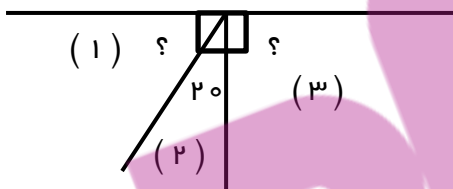
۱) اندازه ی زاویه خواسته شده را بدست آورید . ( با راه حل )



۲) اندازه ی زاویه شماره ( ۱ ) و ( ۲ ) را به دست آورید .

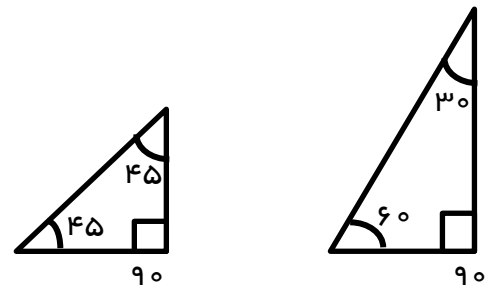


۳) با توجه به شکل ، اندازه زاویه ( ۱ ) و ( ۳ ) را با راه حل بدست آورید .



۴) یک شکل بکشید که چهار زاویه راست داشته باشد .

۵) با دو نوع گونیای زیر یک زاویه ۱۰۵ درجه رسم کنید .



۶) یک ضلع بکشید که سه زاویه تند داشته باشد .

نام و نام خانوادگی :

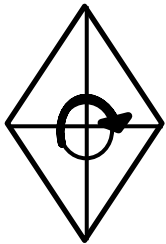
بسمه تعالی

پایه چهارم

۷) علامت مناسب بگذارید. ( $< = >$ )

- زاویه نیم صفحه  ۲ زاویه راست  زاویه راست  زاویه تند
- زاویه ۱۳۰ درجه  زاویه ۱۱۰ درجه

۸) اندازه ی زاویه مورد نظر در شکل زیر چند درجه است ؟ ( با راه حل ) با توجه به شکل



۹) ضرب و تقسیم های داده شده را انجام دهید .

$$7315 \overline{) 9}$$

$$\begin{array}{r} 604 \\ \times 738 \\ \hline \end{array}$$

۱۰) جمع و تفریق کسرهای داده شده را انجام دهید .

$$\frac{6}{30} + \frac{2}{15} =$$

$$\frac{7}{18} - \frac{2}{9} =$$