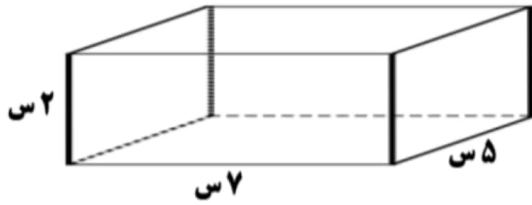
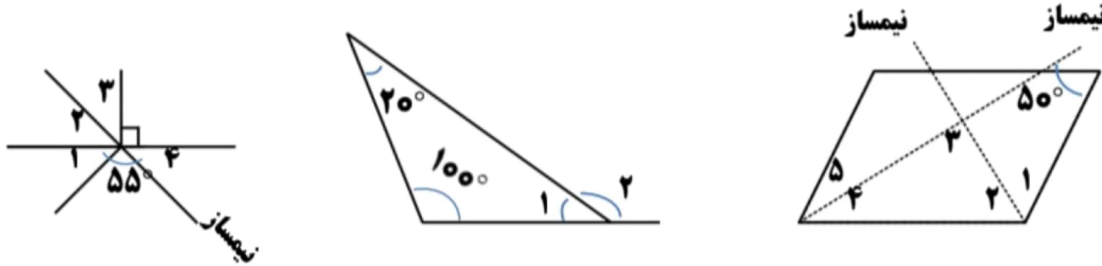


۲) حجم و مساحت شکل مقابل را محاسبه کنید.



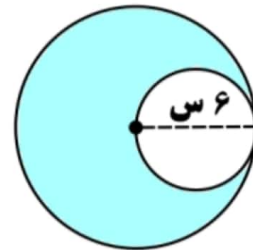
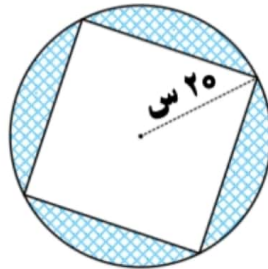
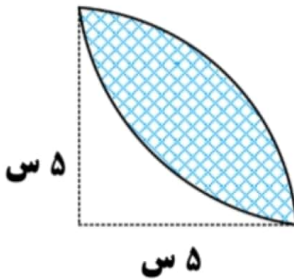
۳) در هر شکل، زاویه های مجهول را پیدا کنید.



۴) محیط و مساحت شکل های داده شده را به دست آورید. (عدد پی = ۳)



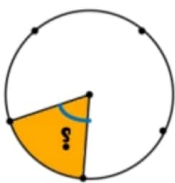
۵) مساحت قسمت هاشورخورده در هر شکل را به دست آورید. (عدد پی = ۳)



۶) در ساعت ۳ و ۵۵ دقیقه زاویه ی بین عقربه های ساعت را به دست آورید.

۷) نسبت دو زاویه ی مکمل ۵ به ۷ می باشد. اندازه ی دو زاویه را محاسبه کنید.

۸) ۲۰ درصد دایره مقابل آبی است. زاویه ی خواسته شده چند درجه است؟



موفق باشید