

# ریاضی

پایه هشتم: دوره اول متوسطه  
تمرین بیشتر

تاریخ: / /

نام و نام خانوادگی:

کلاس:

هفته  
۸

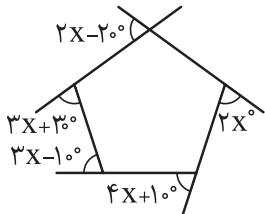
۳ اندازه هر زاویه خارجی یک ۱۵ ضلعی منتظم، چند درجه است؟

---



---

۴ در شکل زیر، اندازه  $x$  چند درجه است؟




---



---

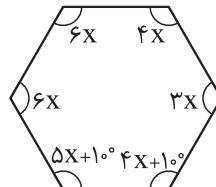
۵ در یک چهارضلعی، اندازه سه تا از زاویه ها ۸۵ و ۴۰ درجه است. زاویه چهارم را پیدا کرده و اندازه هر یک از زاویه های خارجی آن را پیدا کنید.

---

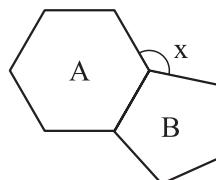


---

۱ در شکل زیر،  $x$  چند است؟



۲ در شکل زیر، شکل های A و B به ترتیب ۵ ضلعی منتظم و ۶ ضلعی منتظم هستند. اندازه  $x$  چند درجه است؟



۳ در کاشی کاری زیر، اندازه زاویه های y، x و z را مشخص کنید.

