Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

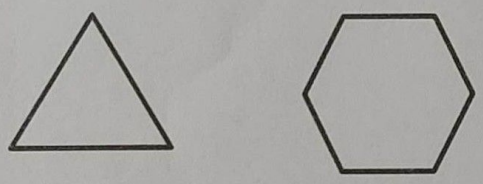
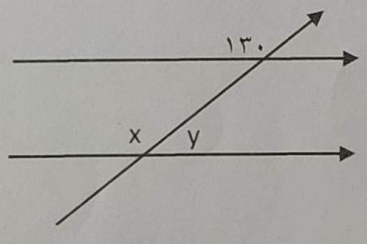
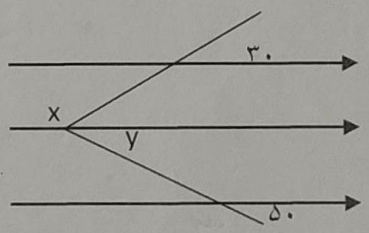
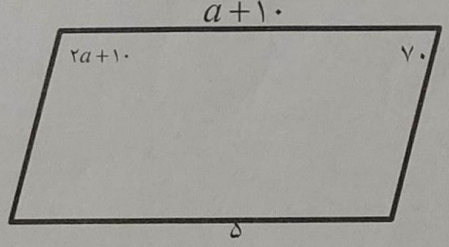
همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

نام: به نام مدت آزمون : ۶۰ دقیقه

نام خانوادگی: آزمون فصل ۱ و ۲ و ۳ هشتم

ردیف	شرح سوالات	بارم
۱	درستی جملات زیر را بررسی کنید . الف) بین دو عدد صحیح بی شمار کسر وجود دارد ص☐ غ☐ ب)در هر چند ضلعی ، اندازه هر زاویه خارجی با مجموعه زوایای داخلی غیر مجاور برابر است . ص☐ غ☐ ج)هر عدد طبیعی حداقل دو شمارنده دارد . ص☐ غ☐ د)متوازی الاضلاع دارای دو محور متقارن است . ص☐ غ☐	
۲	در جاهای خالی کلمه مناسب بنویسید . الف) چند ضلعی های منتظم به تعداد ..... محور تقارن دارد . ب)هر عددی که به کسر تبدیل شود ..... نام دارد . ج) بزرگترین عدد اول دو رقمی برابر ..... می باشد . د) اندازه هر زاویه خارجی یک ۱۰ ضلعی منتظم ..... درجه است .	
۳	حاصل عبارت زیر را به روش گاوس به دست آورید . $۵+۹+۱۳+...+۴۱=$	
۴	الف)کسر مقابل را ساده کنید . $\frac{۱۵\times(-۱۲)}{(-۳۶)\times۱۵۰}=$ ب) مقدار x را در تساوی زیر بدست آورید . $-\frac{۱۵}{۲۴}=\frac{۲۵}{x}$	
۵	حاصل عبارت های زیر را بدست آورید . $(\frac{۴}{۶})\div(-\frac{۷}{۲}-\frac{۴}{۸})=$ $-۱۴+\frac{۱۳}{۲}=$ $-۶.۴-۱۲.۳۶=$ $۳-(۲-(۱-۷)-۱)=$	
۶	به روش غربال اعداد اول بین ۲۰ تا ۶۰ را بدست آورید .	
۷	عدد ۱۸۷ اول است یا مرکب ؟ توضیح دهید .	
۸	الف)اندازه هر زاویه داخلی چند ضلعی های زیر را بدست آورید .  ب)اندازه هر زاویه خارجی یک ۱۲ ضلعی منتظم را بدست آورید .	
۹	با توجه به شکل ، اندازه زاویه های خواسته شده را بدست آورید .   	
۱۰	در متوازی الاضلاع زیر با تشکیل معادله مقدار a و b را بدست آورید .  	

موفق باشید