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

اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران

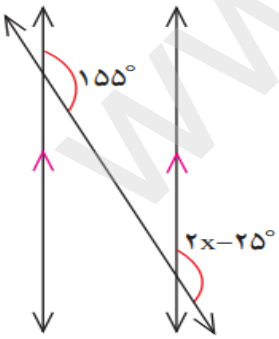
اداره آموزش و پرورش شهرستان سیمرغ

دبیرستان شهید اندرزگو

محل مهر آموزشگاه

نام و نام خانوادگی : **پایه : هشتم** **تاریخ امتحان : ۱۴۰۳/۱۰/۱۰**

نام دبیر : شاهبایی **نام درس : ریاضی** **تعداد صفحه: ۲** **مدت امتحان : ۷۰ دقیقه**

ردیف	سوال	بارم
۱	صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را مشخص کنید . دو خط عمود بر یک خط با هم موازی اند . مجموع زوایای هر چند ضلعی ۱۸۰ درجه می باشد .	۱
۲	جا های خالی را با عبارات یا کلمات مناسب پر کنید . مجموع زاویای داخلی هر ۱۰ ضلعی مساوی---------- درجه می باشد . عبارت x-y+xy یک عبارت ---------جمله ای می باشد . کوچک ترین عدد اول سه رقمی ..... می باشد . معکوس معکوس هر عدد برابر ----------می باشد .	۲
3	عدد های صحیح بین ۳ و -۵ را بنویسید و بزرگترین عدد صحیح منفی چه عددی هست ؟	۲
٤	الف)مجموع دو عدد اول ۹۹ است.آن دو عدد اول را مشخص کنید و توضیح دهید چگونه آنها را پیدا کرده اید؟  ب)با تشکیل معادله مقدار x را بیابید؟	۲
٥	در یک n ضلعی اگر مجموع زوایای داخلی آن برابر ۱۸۰۰ باشد آنگاه مجموع زوایای داخلی یک $(n-6)$ ضلعی چند است ؟	۲

www-kanoon.ir

٦	حاصل عبارات زیر را بدست آورید . الف) $-16 \div 2 \times 3 - 4 =$ ب) $\frac{3}{-11} \times \frac{11}{6} =$ ج) $-1\frac{2}{3} - 1\frac{1}{4} \times \frac{-8}{5} =$ د) $-6 - (6 + (-9 - 2) - 7 =$ ر) $(10-1)(10-2)(10-3) \dots (10-20) =$ ز) $-32 \div 8 \times 2 - 7 + 3 \times 3 =$	٣
٧	اعداد اول بین ۱۰ تا ۵۰ را مشخص کنید .	٢
٨	در یک روز زمستانی دمای هوای شهر کرد 13 زیر صفر و دمای هوای کرمان 7 بالای صر است الف) دمای هوای کرمان چند درجه از شهرکرد گرم تر است ب) میانگین دمای دو شهر را بیابید .	٢
٩	شش مورد از ویژگی های مربع را بنویسید .	٢
١٠	حاصل قرینه معکوس عبارات زیر را بدست آورید . $-\frac{3}{7} + \frac{5}{11} \times \frac{3}{4} =$ $\frac{\frac{-3}{7} + \frac{2}{5}}{\frac{4}{9} - 1\frac{2}{7}} =$	٢

موفق باشید.