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

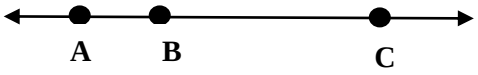
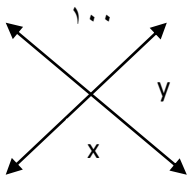
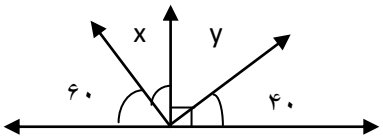
نام و نام خانوادگی:	**به نام خالق زیبایی ها**	**تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۱۰/۱۷**
نام آزمون: ریاضی	**اداره کل آموزش و پرورش استان ایلام**	**تعداد صفحه:۳**
پایه :هفتم	**مدیریت آموزش و پرورش شهرستان ایوان**	**مدت زمان امتحان:۷۰**
آموزشگاه: حضرت نرجس	**دی ماه ۱۴۰۴**	**دبیر مربوطه: سپیده صادقی فر**

ردیف	سوالات	بارم
۱	جملات درست و نادرست را مشخص کنید. الف) از دو نقطه فقط یک خط راست عبور میکند. ب)بزرگترین عدد صحیح منفی، عدد ۱- است. ج) جمله $-3a$ با $-3ab$ متشابه است. د) مقدار عددی $x-4$ به ازای $x=3$ برابر ۱ است.	۱
۲	جاهای خالی را کامل کنید. الف) حاصل ضرب هر عدد در صفر برابر ..... است. ب) از به هم پیوستن بی نهایت نقطه ..... به وجود می آید. ج) جمله nام الگوی ...۲۸و۲۱و۱۴و۷ برابر است با..... د) قسمتی از خط که از هردو طرف بسته باشد ..... نام دارد.	۱
۳	گزینه درست را انتخاب کنید. الف) حاصل عبارت$۴+۷\times ۳-۳$برابر است با: -۳ ۴ -۱۴ ۳۰ ب) مساحت مستطیلی با طول a و عرض b کدام است؟ $2ab$ $\frac{ab}{2}$ ab $۲(a+b)$ ج) جمله هشتم در الگو عبارت جبری $3n-2$ کدام است؟ ۳۶ ۲۲ ۲۴ ۲۶ د) اگرمجموع دو زاویه متقابل به راس متمم باشند اندازه هرکدام چقدر است؟ ۴۵ ۹۰ ۱۸۰ ۳۰	۱
۴	توپی از ارتفاع ۱۸ متری سطح زمین رها میشود و پس از برخورد با زمین نصف ارتفاع قبلی بالا می آید. این توپ در لحظه سومین برخورد با زمین چه مسافتی را طی کرده؟	۱

www-kanoon-ir

۵	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید. $(+۱۴)-(+۲۰)=$ $(-۸-۵+۷)\times(۲+(-۵))=$ $-۴-۳\times(۲-۷)=$ $((-۹)\times(+۴))\div((-۳۶)-(-۴۲))=$	۲
۶	معادله های زیر را حل کنید. $3x+4=-11$ $2x-4=-3x+16$	۲
۷	با سکه های ۵۰ تومانی و ۱۰۰ تومانی به چند طریق می توان ۴۰۰ تومان ساخت؟	۱
۸	دمای هوای کرمان ۷ درجه بالای صفر و دمای هوای اردبیل ۱۰ درجه زیر صفر است. کرمان چند درجه گرم تر از اردبیل است؟	۱
۹	عبارت های جبری زیر را ساده کنید. $3x-4y+5x-3y-2=$ $4(2a+3b-c)-3(a-8b)=$	۲
۱۰	فامه برای خرید ۶ دفتر ۱۵۰۰۰ به فروشنده دادو ۳۰۰۰ تومان پس گرفت قیمت هر دفتر چقدر است. با معادله حل کنید.	۱
۱۱	مقدار عددی عبارت جبری زیر را به ازای $x=-2$ را به دست آورید.	۱
۱۲	باتوجه به شکل جاهای خالی را کامل کنید. تمام پاره خط ها باهم برابر هستند. A B C D E F G AB=.....AF AD-.....= AB AG=.....FG BE=.....BG	۲
۱۳	حاصل جمع های زیر را با محور به دست آورید. $۱۲-(-۱۰)=$ $۷+(-۴)=$	۱

www.kanoon.ir

۱۴	رابطه های زیر را کامل کنید.  AB+BC=..... AC-AB=..... AC-.....=AB CB+BA=	۲
۱۵	اندازه زاویه های خواسته شده x,y را به دست آورید.  X=..... Y=.....  X=..... Y=	۱
	موفق ومؤید باشید.	۲۰