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

باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی:	**اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان**	**نام درس: ریاضی**	**نام دبیر : فاطمه شفیعیان**
نام پدر: / **نام کلاس:**	**مدیریت آموزش و پرورش شهرستان نطنز**	**پایه: هشتم**	**ساعت امتحان: صبح**
سال تحصیلی ۱۴۰۴- ۱۴۰۳	**دبیرستان دوره اول متوسطه فاطمیه**	**تاریخ امتحان:۱۴۰۳/۱۰/۰۸**	**مدت امتحان: ۹۰ دقیقه**
نمره کتبی: / نمره شفاهی- عملی:	جمع نمره با حروف:	نام و نام خانوادگی و امضای مصحح:	

ردیف	سوالات در ۳ صفحه	نمره
۱	درستی یا نادرستی جمله های زیر را مشخص کنید. الف) نصف هر عدد صحیح منفی از خود آن عدد بزرگتر است. ب) حاصل جمع هر دو عدد اول عددی اول می شود. ج) مجموع زاویه های خارجی یک مثلث ۱۸۰ درجه می باشد. د) عبارت $(m-n)$ – با عبارت $m+n$- یکسان است.	۱
۲	گزینه صحیح را انتخاب کنید. ۱) معکوس قرینه ی $-3\frac{2}{7}$ کدام است؟ الف) $\frac{23}{7}$ ب) $\frac{7}{23}$ ج) $-\frac{23}{7}$ د) $3\frac{7}{2}$ ۲) کدام شکل محور تقارن دارد ولی مرکز تقارن ندارد؟ الف) لوزی ب) مستطیل ج) متوازی الاضلاع د) ذوزنقه متساوی الساقین ۳) کدام یک از جفت عددهای زیر نسبت به هم اولند؟ الف) ۱۵ و ۲۵ ب) ۴۲ و ۱۲ ج) ۳۵ و ۲۱ د) ۳۵ و ۱۸ ۴) تعداد اعداد اول کمتر از ۲۰، هشت تاست تعداد اعداد مرکب کوچکتر از ۲۰ چند تاست؟ الف) ۱۲ ب) ۱۱ ج) ۱۳ د) ۱۰	۲
۳	در جای خالی عدد یا کلمه ی مناسب بنویسید. الف) اگر شکلی را حول یک نقطه ۱۸۰ درجه دوران دهیم و نتیجه دوران روی خودش منطبق شود می گوییم شکل ..... دارد ب) تنها مضرب اول عدد ۱۳ عدد ..... است. ج) تنها عدد طبیعی که معکوسش با خودش برابر است عدد ..... است. د) دو خط ..... بر یک خط با هم موازیند.	۲
٤	با روش غربال اعداد اول بین ۴۰ تا ۷۰ را مشخص نمایید.	۱

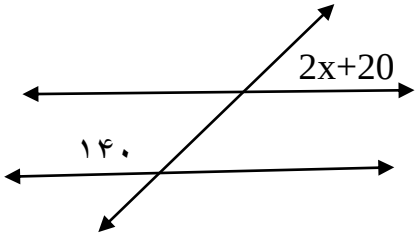
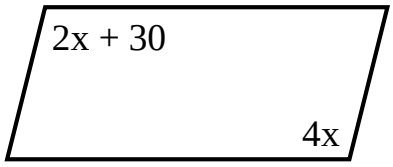
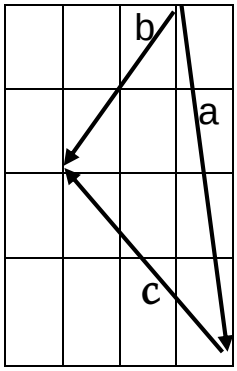
www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی:		اداره کل آموزش و پرورش ستان اصفهان مدیریت آموزش و پرورش شهرستان نطنز دبیرستان دوره اول متوسطه فاطمیه	نام درس: ریاضی پایه: هشتم تاریخ امتحان:۱۴۰۳/۱۰/۰۸	نام دبیر: فاطمه شفیعیان ساعت امتحان: صبح مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
نام پدر:	نام کلاس:			
سال تحصیلی ۱۴۰۴- ۱۴۰۳				

ردیف	سوالات در صفحه	نمره
۵	عدد ۹۷ اول است یا مرکب ؟ چرا؟	۰,۷۵
۶	یک هفت ضلعی منتظم را در نظر بگیرید. الف) چند محور تقارن دارد؟ ب) مجموع زاویه های داخلی آن را به دست آورید. ج) اندازه هر زاویه داخلی و خارجی آن را پیدا کنید.	۲
۷	کسر زیر را به روش تجزیه (فاکتورگیری) ساده کنید. $\frac{4x^2-2xy}{2x^2-x}$	۱
۸	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید. $\frac{6}{14} \div \left(-1+\frac{4}{7}\right)$ ۵ + ۱۰ + ۱۵ + ... +۱۵۰ +۱۵۵= $\left(-\frac{3}{8}+\frac{1}{6}\right) \div \left(-\frac{7}{24}\right)$	۲,۲۵
۹	معادله های مقابل را حل کنید. $5(x-2) = 3(1-x)$ $\frac{4x+2}{6} = \frac{x-7}{3}$	۱,۵
۱۰	عبارت های جبری زیر را ساده کنید. $5(3x+1)-4(x-3)$ $(x+9)(x-9)$	۱,۵

www-kanoon.ir

نام و نام خانوادگی:		اداره کل آموزش و پرورش ستان اصفهان مدیریت آموزش و پرورش شهرستان نطنز دبیرستان دوره اول متوسطه فاطمیه	نام درس: ریاضی	نام دبیر: فاطمه شفیعیان
نام پدر:	نام کلاس:		پایه: هشتم	ساعت امتحان: صبح
سال تحصیلی ۱۴۰۴- ۱۴۰۳			تاریخ امتحان:۱۴۰۳/۱۰/۰۸	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

ردیف	سوالات در صفحه	نمره
۱۱	اندازه x را بیابید.  	۱,۵
۱۲	جمع های زیر را روی محور نشان داده و حاصل را به دست آورید. $\left(-\frac{4}{3}\right)+\left(\frac{7}{3}\right)$ $\left(-\frac{7}{4}\right)+\left(-\frac{9}{4}\right)$	۱,۵
۱۳	در تساوی زیر مقدار x و y را بیابید. $\begin{bmatrix}2+x\\-3\end{bmatrix}+\begin{bmatrix}6\\y\end{bmatrix}=\begin{bmatrix}-x\\6\end{bmatrix}$	۰,۷۵
۱٤	برای شکل زیر یک جمع برداری و یک جمع مختصاتی بنویسید. 	۱,۲۵
	موفقیت مانند سایه به دنبال پشتکار است	
	با آرزوی موفقیت برای تک تک شما	۲۰