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:	باسمه تعالی	پایه:	هشتم شعبه:
نام‌خانوادگی:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان فسا	تاریخ امتحان:	۱۴۰۳/۱۰/۸
نام پدر:	آموزشگاه: شیخ فاخری	ساعت برگزاری:	
شماره دانش‌آموزی:	محل مهر آموزشگاه	مدت امتحان:	۹۰ دقیقه
نام درس: ریاضیات	شماره صفحه: ۱	تعداد صفحه:	

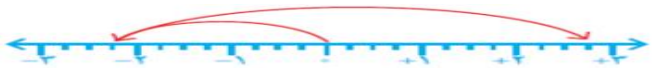
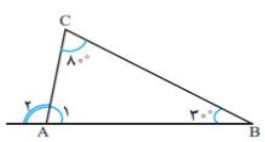
مصحح اول		مصحح دوم (در صورت اعتراض و درخواست کتبی دانش‌آموز)	
نام و نام‌خانوادگی دبیر تصحیح:	تاریخ و امضا:	نام و نام‌خانوادگی دبیر تصحیح:	تاریخ و امضا:
نمره با عدد:	نمره با حروف:	نمره با عدد:	نمره با حروف:

ردیف	سوالات	بارم
۱	عبارات درست را با نماد ✓ و نادرست را با × مشخص کنید. الف –دوخط عمود بریک خط با هم موازی اند. ☐ ب- صفر تنها عددی است که معکوس ندارد ☐ ج)چهار ضلعی که چهار ضلع برابر داردوقطرهایش نیز برابر می باشد مربع.نام دارد. ☐ د) تعداد آرایش مستطیلی عددهای اول سه تا می باشد☐ ه)معکوس عدد $2\frac{3}{5}$- عدد $\frac{5}{13}$ است ☐ و) دو جمله $-3y^2x$ و $5xy^2$متشابه اند ☐	۱/۵
۲	- جاهای خالی را پر کنید الف) ۷ ضلعی منتظم ..... محور تقارن دارد ب) بزرگترین عدد اول دو رقمی، عدد ..... است. ج). **ضریب عددی $\frac{ab}{3}$ عدد..... است** د) مجموع زوایای خارجی یک ۱۰ ضلعی ..... درجه می باشد ه) اگر وسط ضلع های مستطیل به طور متوالی را به هم دیگر وصل کنیم چهار ضلعی ایجاد شده .....است.	۱/۲۵
۳	کدام یک از اعداد زیر گو یا نیست . الف) $-2\frac{3}{5}$ ☐ ب) $-0/6$ ☐ ج) $\sqrt{9}$ ☐ د) $\sqrt{12}$ ☐ **حا صل عبارت (۱۶-۱۲) ×۲+۲۰- برابر است با :** **الف) ۲۸ ☐ ب) ۱۲- ☐ ج) ۱۲ ☐ د) ۲۸- ☐** ساده شده عبارت $(a-۳)^۲$ برابر است با **الف) (a-۳)(a+۳) ☐ ب) $a^۲$-۶a+۳ ☐ ج) $a^۲$-۶a-۹ ☐ د) $a^۲$+۶a+۹ ☐** **کدام یک از چهارضلعی های زیر متوازی الاضلاع نیست و فقط دو ضلع موازی دارد؟** **الف)ذوزنقه☐ ب) مربع ☐ ج) لوزی ☐ د) مستطیل ☐** **در روش غربال اعداد ۱۳۸و۶۹و۵۵ ازچپ به راست به ترتیب کدامیک خط می خورند؟** **الف)۵۵و۶۹و۱۳۸ ☐ ب)۱۳۸و۶۹و۵۵ ☐ ج)۶۹و۵۵و۱۳۸ ☐ د)۶۹و۱۳۸و۵۵ ☐**	۱/۲۵

www-kanoon.ir

نام:	باسمه تعالی		پایه:	**هشتم**	شعبه:
نام‌خانوادگی:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان فسا		تاریخ امتحان:	۱۴۰۳/۱۰/۸	
نام پدر:	**آموزشگاه:**	**شیخ فاخری**	ساعت برگزاری:		
شماره دانش‌آموزی:	محل مهر آموزشگاه		مدت امتحان:	**۹۰**	**دقیقه**
نام درس: **ریاضیات**	**شماره صفحه:** ۲		**تعداد صفحه:**		

مصحح اول		**مصحح دوم (در صورت اعتراض و درخواست کتبی دانش‌آموز)**	
نام و نام‌خانوادگی دبیر تصحیح:	تاریخ و امضا:	نام و نام‌خانوادگی دبیر تصحیح:	تاریخ و امضا:
نمره با عدد:	نمره با حروف:	نمره با عدد:	نمره با حروف:

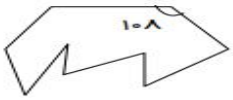
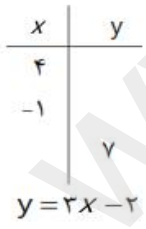
ردیف	سوالات	بارم
۴	حاصل را بدست آورید $\left[-\frac{۵}{۳}-\left(-\frac{۷}{۴}\right)\right] \div \left(-۱\frac{۲}{۳}\right) =$ **-۶/۴۳-۱۷/۵** $-6+8-10+12-14+16=$	**۲/۲۵**
۵	جمع متناظر با محور مقابل را بنویسید.  $\left(\frac{\cdots}{\cdots}\right)+\left(\frac{\cdots}{\cdots}\right)=\left(\frac{\cdots}{\cdots}\right)$	**۱**
۶	الف) تعداد اعداد اول کمتر از ۲۰ هشت تاست تعداد اعداد مرکب کمتر از ۲۰ چند تاست ب)مجموع دو عدد اول ۱۰۳ است آن دو عدد را بنویسید. ج)عدد ۱۲۳ اول است یا مرکب چرا در غربال ۱ تا. اولین عددی که خط می خورد کدام است اولین مضرب ۵ که خط می خورد کدام است	**۲/۵**
۷	**شکل زیر یک متوازی الاضلاع است :** **الف) با تشکیل معادله مقدار X را بیابید.**  ب) مقدار Y چند درجه است ج)علی و دوستش در هنگام بازسازی کتابخانه از یک حفاظ چوبی با شیشه های رنگی استفاده می کنند آنها برای این کار از دونوع چند ضلعی منتظم استفاده می کنند آگر آنها از ۸ضلعی منتظم استفاده کنند به نظر شما نام چند ضلعی دیگری که کنار آن باید قرار بگیرد چیست	**۱** **۰/۵**
۸	اندازه زاویه های خواسته شده را بدست آورید  $A_۱ =$ $A_۲ =$	**۱**

www-kanoon-ir

با آرزوی توفیق برا ی شما عزیزان طراح سوال:

نام:	باسمه تعالی		پایه:	**هشتم**	شعبه:
نام‌خانوادگی:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان فسا		تاریخ امتحان:	۱۴۰۳/۱۰/۸	
نام پدر:	**آموزشگاه:**	**شیخ فاخری**	ساعت برگزاری:		
شماره دانش‌آموزی:	محل مهر آموزشگاه		مدت امتحان:	**۹۰**	**دقیقه**
نام درس: **ریاضیات**	**شماره صفحه:** ۳		**تعداد صفحه:**		

مصحح اول		**مصحح دوم (در صورت اعتراض و درخواست کتبی دانش‌آموز)**	
نام و نام‌خانوادگی دبیر تصحیح:	تاریخ و امضا:	نام و نام‌خانوادگی دبیر تصحیح:	تاریخ و امضا:
نمره با عدد:	نمره با حروف:	نمره با عدد:	نمره با حروف:

ردیف	سوالات	بارم
۹	الف: مجموع زاویه های داخلی یک ۱۰ ضلعی منتظم را بیابید ب: اندازه هر زوایه داخلی ۸ ضلعی منتظم را بیابید. ج: اندازه هر زاویه خارجی ۱۲ ضلعی منتظم را بیابید	**۱/۵**
۱۰	فاطمه به همراه مادرش به خانه مادر بزرگ رفت آن ها می خواستند به مادر بزرگ کمک کنند تا خانه را تمیز کند گوشه کمد مادربزرگ تکه ای از یک بشقاب شکسته قدیمی بود فاطمه که کلاس هشتم درس می خواند از مادرش پرسید این بشقاب چند ضلعی بوده است آن ها نمی دانستند او گفت ابتدا بیاییم زاویه داخلی بشقاب را اندازه بگیریم خوشبختانه می شد با نقاله زاویه را اندازه گرفت بعد از اندازه گیری مشخص شد زاویه ۱۰۸ درجه است فاطمه را راهنمایی کنید وبگویید چگونه تعداد ضلع های بشقاب را تشخیص دهد 	**۱**
۱۱	**الف) عبارت جبری زیر را ساده کنید.** $(X+۴)(X-۵)=$ $۲a(-۳a+۴b)+6a^2$	**۱/۷۵**
۱۲	با توجه به جدول زیر و رابطه ی بین X و Y جاهای خالی را کامل کنید . 	**۱/۵**
۱۳	عبارت های جبری مقابل را تجزیه کنید.(به صورت ضرب دو عبارت جبری بنویسید) $۷ac-۵bc=$ $۶x^۲y-۴xy=$	**۱**
۱۴	**کسر زیر را ساده کنید** $\frac{۱۵xy-۵x^۲}{۳ay-ax}=$ ریاضیات را باید به همه آموخت نه برای ریاضی دان شدن ، بلکه برای خردمند شدن....	**۱**

www-karnoon-ir

نام:	باسمه تعالی	پایه: **هشتم**	شعبه:
نام‌خانوادگی:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان فسا	تاریخ امتحان: ۱۴۰۳/۱۰/۸	
نام پدر:	**آموزشگاه: شیخ فاخری**	ساعت برگزاری:	
شماره دانش‌آموزی:	محل مهر آموزشگاه	مدت امتحان: **۹۰ دقیقه**	
نام درس: **ریاضیات**	**شماره صفحه: ٤**	**تعداد صفحه:**	

مصحح اول		**مصحح دوم (در صورت اعتراض و درخواست کتبی دانش‌آموز)**	
نام و نام‌خانوادگی دبیر تصحیح:	تاریخ و امضا:	نام و نام‌خانوادگی دبیر تصحیح:	تاریخ و امضا:
نمره با عدد:	نمره با حروف:	نمره با عدد:	نمره با حروف:

ردیف	سوالات	بارم
۱۵		
۱۶		
۱۷		
۱۸		
۱۹		
۲۰		
۲۱		
۲۲		
۲۳		
۲۴		
۲۵		
۲۶		

ریاضیات را باید به همه آموخت نه برای ریاضی دان شدن ، بلکه برای خردمند شدن....

با آرزوی توفیق برا ی شما عزیزان طراح سوال: