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 :	با سمه تعالی	نوبت امتحانی : **نوبت اول دی ماه**
نام خانوادگی :	اداره کل آموزش و پرورش مازندران	پایه : **هشتم**
نام پدر :	اداره آموزش و پرورش شهرستان	تاریخ امتحان : **۱۴۰۳/۱۰/۸**
کلاس :	منطقه سواد کوه	ساعت شروع : **۹:۳۰**
نام درس : **ریاضی هشتم**	مهر آموزشگاه	مدت امتحان : **۸۰ دقیقه صفحه ۱**

ردیف		نمره
۱	درست یا غلط بودن را مشخص کنید . الف) عدد صفر تنها عددی است که معکوس ندارد ب) اگر عددی را به صورت ضرب دو عدد طبیعی بزرگتر از یک بنویسیم آن عدد مرکب است ج) مجموع زاویه های داخلی در همه چهار ضلعی ها ۱۸۰ درجه است د) ساده شده عبارت جبری $4ay + 5ay$ به صورت $9a^2y^2$ نوشته می شود ه) مجموع زاویه های خارجی در همه چند ضلعی ها 360 درجه است ز)تجزیه شده عبارت $ay + a$ به صورت $a(y + 1)$ نوشته می شود	۱/۵
۲	جای خالی را پرکنید . الف) به هر عدد که بتوان به صورت کسر $\frac{a}{b}$ که در آن a و b عدد ..... باشند و $b \neq 0$ باشد عدد ..... می گوییم ب عدد ..... نه اول است و نه مرکب ج) اگر در یک چند ضلعی همه ضلع ها با هم و همه زاویه ها با هم مساوی باشد می گوییم آن چند ضلعی .....است د) ..... متوازی الاضلاعی است که چهار ضلع مساوی و چهار زاویه ۹۰ درجه دارد ه) مربع یک عدد یعنی آن را به توان ..... برسانیم	۱/۵
۳	گزینه صحیح را انتخاب کنید . حاصل عبارت $3 \times 2 + 4-$ کدام گزینه است ؟ الف) -6 ب) $+6$ ج) -2 د) $+2$ کدام گزینه یک عدد گویا است ؟ الف) $3/5$ ب) $1\frac{3}{7}$ ج) 0 د) همه موارد کدام گزینه عدد اول است ؟ الف) 19 ب) 49 ج) 50 د) 21 کدام گزینه با یک جمله ای $6a^2y^3$ متشابه است ؟ الف) $6ay$ ب) $10a^2y$ ج) $-20ay^3$ د) $5y^3a^2$ کدام گزینه نشان دهنده یک عدد زوج است ؟ (a , b , k همگی عدد طبیعی هستند) الف) $2b$ ب) $2a + 1$ ج) $2k + 1$ د) هیچ کدام تجزیه عبارت $am + ab$ کدام گزینه است ؟ الف) $m(a + b)$ ب) $a(m + b)$ ج) $a(m + 1)$ د) $a(b + 1)$	۱/۵

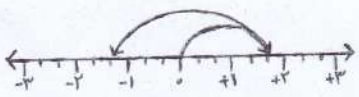
www-kanoon.ir

نام :	با سمه تعالی	نوبت امتحانی : نوبت اول دی ماه
نام خانوادگی :	اداره کل آموزش و پرورش مازندران	پایه : هشتم
نام پدر :	اداره آموزش و پرورش شهرستان	تاریخ امتحان : ۱۴۰۳/۱۰/۸
کلاس :	منطقه سواد کوه	ساعت شروع : ۹:۳۰
نام درس : ریاضی هشتم	مهر آموزشگاه	مدت امتحان : ۸۰ دقیقه صفحه ۲

ردیف		نمره
۴	عبارت های ستون A را به عبارت مناسب در ستون B وصل کنید . (۲ مورد در ستون B اضافی است)	۱/۵

ستون A	ستون B
بزرگترین عدد صحیح منفی	1
عدد مرکب	متوازی الاضلاع
شکلی که مرکز تقارن ندارد	-1
ساده شده عبارت $a(a+y)$	$a+ay$
چهار ضلعی که ضلع های روبه روی آن با هم موازی است	a^2+ay
جواب معادله $2(m+6)=14$	مثلث
	۱۰
	۲۳

سوالات تشریحی فصل ۱

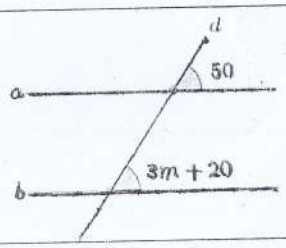
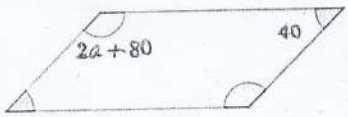
۵	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید	
	$(-16 \div 8)+(-3\times 4+2)=$	۱
	$\left(-\frac{7}{60}\div\frac{1}{10}\right)\times\frac{6}{7}=$	۰/۷۵
	$-\frac{3}{10}-\left(-\frac{1}{5}\right)=$	۰/۷۵
	$-\frac{4}{5}+\frac{7}{5}=$	۰/۲۵
۶	عدد گویای $2\frac{3}{7}$ بین کدام دو عدد صحیح است ؟	۰/۵
۷	برای محور روبه رو یک جمع با عددهای گویا بنویسید و جواب را به دست آورید . 	۰/۷۵

سوالات تشریحی فصل ۲

۸	به روش تقسیم کردن مشخص کنید عدد 93 اول است یا مرکب .	۱

www-kanoon.ir

نام :	با سمه تعالی	نوبت امتحانی : نوبت اول دی ماه
نام خانوادگی :	اداره کل آموزش و پرورش مازندران	پایه : هشتم
نام پدر :	اداره آموزش و پرورش شهرستان	تاریخ امتحان : ۱۴۰۳/۱۰/۸
کلاس :	منطقه سواد کوه	ساعت شروع : ۹:۳۰
نام درس : ریاضی هشتم	مهر آموزشگاه	مدت امتحان : ۸۰ دقیقه صفحه ۳

ردیف	سوالات تشریحی فصل ۲	نمره
۹	برای تساوی روبه رو دو پاسخ متفاوت بنویسید	
	$(\square, 10) = 1$	۰/۵
	سوالات تشریحی فصل ۳	
۱۰	خط a با خط b موازی و خط d مورب است . مقدار m را محاسبه کنید .	
		۱
۱۱	چهار ضلعی روبه رو متوازی الاضلاع است . اندازه a را به دست آورید .	
		۱
۱۲	مجموع زاویه های داخلی یک ۷ ضلعی را به دست آورید .	۰/۵
۱۳	اندازه یک زاویه خارجی در یک ۱۰ ضلعی منتظم را محاسبه کنید .	۰/۵
۱۴	اندازه زاویه y را به دست آورید .	
		۰/۵
	سوالات تشریحی فصل ۴	
۱۵	عبارت های جبری زیر را ساده کنید	
	$-2y^2a - 5ab + 8y^2a - 4ab =$	۰/۵
	$3a(-2a + 4b - a) =$	۰/۷۵
	$(m + 2)^2 =$	۱/۲۵
۱۶	با توجه به جدول و رابطه x و y جاهای خالی جدول را کامل کنید	
	$y = 6x + 3$	

x	y
$+2$	.....
.....	27

۰/۵

www-kanoon-ir

نام :	با سمه تعالی	نوبت امتحانی : **نوبت اول دی ماه**
نام خانوادگی :	اداره کل آموزش و پرورش مازندران	پایه : **هشتم**
نام پدر :	اداره آموزش و پرورش شهرستان	تاریخ امتحان : **۱۴۰۳/۱۰/۸**
کلاس :	منطقه سواد کوه	ساعت شروع : **۹:۳۰**
نام درس : **ریاضی هشتم**	مهر آموزشگاه	مدت امتحان : **۸۰ دقیقه صفحه ۴**

ردیف	سوالات تشریحی فصل ۴	نمره
۱۷	عبارت زیر را تجزیه کنید $10y + 12my =$	۱
۱۸	معادله زیر را حل کنید . $3(y + 5) - 2y = 30$	۱