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 ونام خانوادگی:	تجدید	سال جهش تولید با مشارکت مردم
نام کلاس:	اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجان غربی	مدت آزمون: ″۸۰
کلاس : هشتم	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب	تاریخ امتحان: / ۱۰/ ۱۴۰۳
ماده درسی :ریاضی	دبیرستان متوسطه اول سیمه	تعداد صفحه : ۳

سوالات (با دقت بخوانید)

بارم

سوال ۱–بخش A : گزینه درست را مشخص کنید. — ۰/۷۵

۱–کدام گزینه نادرست است؟

الف) در مربع قطرها عمود منصف یکدیگرند □ ب) لوزی، مربع و مستطیل نوعی متوازی الاضلاع هستند□

ج) در مستطیل قطرها بر هم عمودند□ د) مستطیل متوازی الاضلاعی است که زاویه قائمه دارد□

۲– کدام گزینه درست است؟

الف) هر عدد طبیعی یک شمارنده دارد □ ب) هر دو عدد اول نسبت به هم اول اند □

ج) عدد ۳۰ دو شمارنده دارد □ د) صفر عدد گویا نیست □

۳– کدام گزینه محور تقارن بیشتری دارد.

الف) پنج ضلعی منتظم □ ب) هفت ضلعی منتظم □ ج) لوزی □ د) مربع □

B : درستی یا نا درستی عبارات را معلوم کنید. — ۱

۱–دو عدد طبیعی متوالی نسبت به هم اول هستند. ( )

۲–دو خط عمود بر یک خط با هم موازیند. ( )

۳–در لوزی قطرها مساوی هستند. ( )

۴–صفر یک عدد گویا است. ( )

C: درجاهای خالی عبارت مناسب بنویسید. — ۱

۱–عددی را که می توان آن را بصورت حاصلضرب دو عدد طبیعی بزرگتر از یک نوشت عدد ..... است.

۲–در مثلث اندازه هر زاویه ..... با مجموع دو زاویه داخلی غیر مجاور برابر است.

۳–اگر خطی بر یکی از دو خط ..... عمود باشد بر دیگری نیز عمود است.

۴–درمتوازی الاضلاع هر دو زاویه مجاور ..... هستند.

D : به سوالات زیر با راه حل جواب دهید. — ۱

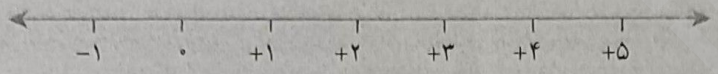
الف-حاصل عبارتهای زیر را به دست آورید.

$-۶+۸-۱۰=$ $(+۳۶)\div(-۹)=$

ادامه سوال ها در صفحه ۲

نام ونام خانوادگی:	نمونه	سال جهش تولید با مشارکت مردم
نام کلاس:	اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجان غربی	مدت آزمون: ۸۰″
کلاس : هشتم	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب	تاریخ امتحان: ۱۴۰۳/۱۰/
ماده درسی :ریاضی	دبیرستان متوسطه اول سیمه	تعداد صفحه : ۳

ب– حاصل جمع را روی محور مشخص کنید. $(\frac{+۷}{۲}) + (\frac{-۳}{۲}) =$ — ۱



۲–حاصل عبارتهای زیر را به دست آورید. — ۲/۵

$(\frac{-۳}{۵}) \div (-۲ + \frac{۵}{۷}) =$

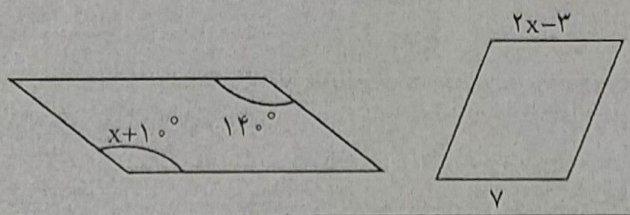
$\frac{-۳}{۸} - \frac{۵}{۱۲} =$

۳–اعداد اول بین **۳۰** تا **۴۰** را به روش غربال پیدا کنید. — ۱

۴–آیا **۹۷** عددی اول است یا مرکب است؟ چرا؟ — ۱

۵–دو **عدد مرکب** بنویسید که نسبت به هم **اول** باشند. — ۰/۵

۶–با تشکیل معادله مقدار **X** را پیدا کنید. — ۲



۷–وسط ضلع ها ی یک **مستطیل** را به ترتیب به هم وصل می کنیم چهارضلعی به دست آمده چه نوع چهار ضلعی است ؟ دلیل خود را توضیح دهید. — ۱

ادامه سوال ها در صفحه ۳

نام ونام خانوادگی:	تشریحی	سال جهش تولید با مشارکت مردم
نام کلاس:	اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجان غربی	مدت آزمون: ۸۰″
کلاس : هشتم	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب	تاریخ امتحان: / ۱۰/ ۱۴۰۳
ماده درسی :ریاضی	دبیرستان متوسطه اول سمیه	تعداد صفحه : ۳

۸–اندازه ی زاویه داخلی و خارجی یک **هشت ضلعی** منتظم را پیدا کنید . (بافرمول) — ۲

۹– الف) عبارت جبری راساده کنید. $(x+۳)(x-۳)=$ — ۰/۷۵

ب) مقدار عددی عبارت جبری $y=۲x-۵$ را به ازای مقادیر زیر را بدست اورید. — ۱/۵

x	y
−۴	
	۳

ج) معادله های زیر را حل کنید. — ۱/۵

$$\frac{x}{۳}-\frac{۱}{۳}=\frac{۵}{۶}$$

$$-۲x+۷=۱$$

۱۰-عبارت جبری را تجزیه کنید. — ۱/۵

$xy+x=$

$ab-ac=$

موفق باشید.

گروه ریاضی دبیرستان سمیه