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

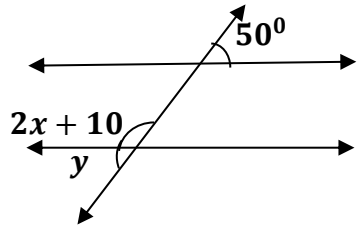
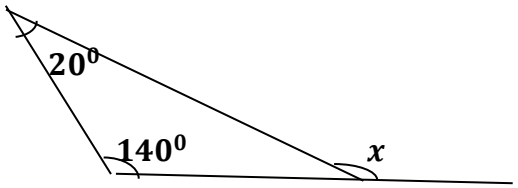
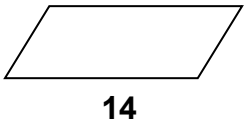
www.kanoon.ir

نام : ..... نام خانوادگی : ..... نام دبیر: فاطمه موسوی شماره صندلی:	به نام خدا وزارت آموزش و پرورش اداره کل آموزش و پرورش استان اردبیل مدیریت آموزش و پرورش ناحیه 2 اردبیل آزمون نوبت اول دبیرستان دوره اول مریم 2	مدت زمان : 75 دقیقه درس : ریاضی تعداد صفحه : 2 تاریخ آزمون: 2.. /10/1403 پایه: هشتم

ردیف	صفحه اول سوالات	نمره
1	درستی یا نادرستی هر یک از جملات زیر را مشخص کنید. الف) معکوس عدد $-\frac{3}{4}$ برابر $+\frac{4}{3}$ است. درست☐ نادرست☐ ب) عدد یک، عددی اول است. درست☐ نادرست☐ پ) شش ضلعی منتظم مرکز تقارن دارد. درست☐ نادرست☐ ت) دو خط عمود بر یک خط ، برهم عمودند. درست☐ نادرست☐	2
2	جاهای خالی را با کلمات یا عبارات مناسب پر کنید. الف) .....تنها عددی است که معکوس ندارد. ب) اگر ب م م دو عدد برابر .....باشد می‌گوییم آن دو عدد نسبت به هم اولند. پ) اندازه مجموع زاویه‌های خارجی هر چندضلعی.....درجه است. ت) در صفحه به هرخط شکسته‌ی بسته ..... می گویند.	2
3	گزینه صحیح را انتخاب کنید. الف)با کنار هم قرار دادن کدام شکل می‌توان فقط با یک نوع کاشی ، کاشی‌کاری کنیم؟ a) هشت ضلعی منتظم◯ b)نه ضلعی منتظم◯ c) شش ضلعی منتظم◯ d) پنج ضلعی منتظم◯ ب)بزرگترین عدد اول دورقمی عدد ....است. a)99◯ b)98◯ c)96◯ d)97◯ ج) متوازی الاضلاعی که چهار ضلع برابر و زاویه های برابر دارد کدام است؟ a)مستطیل◯ b)لوزی◯ c) مربع◯ d)هیچ کدام◯ د) مساحت مستطیلی به طول x و عرض $2x$ کدام است؟ a)$6x$◯ b)$3x$◯ c)$4x$◯ d)$2x^2$◯	2
4	حاصل عبارت‌های زیر را بدست آورید: الف) $-\frac{2}{5}+\frac{8}{5}=$ ب) $-\frac{3}{4}\times(-\frac{8}{15})=$ پ) $-\frac{2}{3}\div\frac{8}{6}=$ ت) $\left(\frac{-3}{5}+\frac{1}{25}\right)\div\frac{7}{15}$	2/5
5	ب .م .م جفت عددهای زیر را بیابید. (با استفاده از نکته هایی که آموختید بدون محاسبه) (14و15) (3و24)	1
6	بررسی کنید که آیا عدد 37 اول است یا مرکب؟ (راه حل الزامی است).	1
7	درشش ضلعی منتظم موارد زیر را بدست آورید. الف) مجموع زوایای خارجی ب)اندازه هر زاویه خارجی ج)اندازه هر زاویه داخلی	1.5
	ادامه سوالات در صفحه دوم	

www-kanoon.ir

نام : ..... نام خانوادگی : ..... نام دبیر: فاطمه موسوی شماره صندلی:	به نام خدا وزارت آموزش و پرورش اداره کل آموزش و پرورش استان اردبیل مدیریت آموزش و پرورش ناحیه 2 اردبیل آزمون نوبت اول دبیرستان دوره اول مریم 2	مدت زمان : 75 دقیقه درس : ریاضی تعداد صفحه : 2 تاریخ آزمون: .... /10/1403 پایه: هشتم

	سوالات صفحه دوم	
3	در شکل‌های زیر اندازه مجهول‌ها را بدست آورید. الف)  ب)  ج)  	8
2	عبارت های جبری زیر را به ساده‌ترین صورت ممکن بنویسید. الف) $3(2x-1)+4(x+3)=$ ب) $(a+b)(a-b)=$	9
1	با توجه به رابطه x و y، مقدار y را برای x های مختلف پیدا کنید: الف) $y=2x+4$ x | +1 | 0 y |	10
1	عبارت جبری زیر را تجزیه کنید: $8x^2y-12xy^2=$	11
1	معادله زیر را حل کنید: $\frac{3}{2}x+\frac{1}{3}=3$	12
20	نمره با عدد: ..... نمره با حروف : ..... تاریخ و امضای دبیر جمع بارم	