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

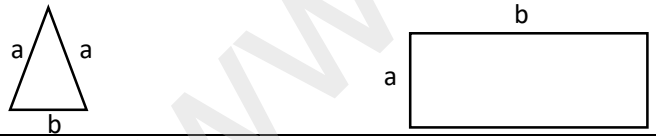
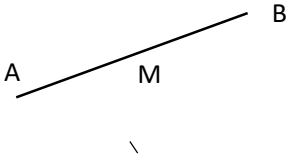
www.kanoon.ir

اداره آموزش و پرورش شهر تهران

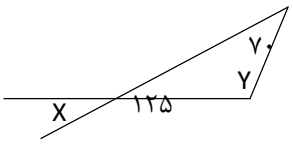
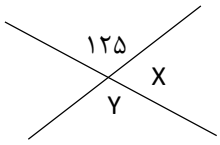
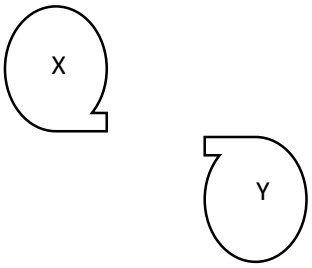
نام و نام خانوادگی: **دبیرستان دوره اول شهید کدخدایی** **تاریخ:۱۴۰۵/۰۳/۲۳**

دبیر:پونکی **ریاضیات پایه: هفتم** **وقت:۶۰ دقیقه**

نام پدر:

ردیف	متن سوالات	بارم
۱	صحیح و غلط را مشخص کنید: الف)اگر حاصل تقسیم دو عدد صحیح مثبت شود،ضرب آنها منفی خواهد بود. ج) عدد ۲ شمارنده تمام اعداد است. ب) اگر شکلی را ۳۶۰ درجه دوران دهیم روی خودش قرار خواهد گرفت. د) یک زاویه راست ۹۰ درجه است. هـ) اگر ضرب دو عدد صفر شود حداقل یکی از انها صفر است. ی) مکمل زاویه ۶۰ درجه برابر با ۳۰ درجه است.	
۲	جای خالی را کامل کنید: الف) محیط یک مربع به ضلع a بصورت جبری برابر با ..... است. ب) متمم زاویه ۶۵ درجه برابر با ..... است. ج) در دو شکل هندسی ..... اجزای متناظر دو به دو باهم برابرند. د) به عددی که فقط دو شمارنده دارد..... میگویند.	
۳	گذینه درست را انتخاب کنید: ۱- کدامیک از اعداد زیر اول است. الف) ۱۵ ب) ۲۱ ج) ۳۱ د)۵۱ ۲- با توجه به رابطه مقابل کدام گذینه نتیجه خواهد بود: $\begin{cases} a=b \\ a>c \end{cases} \Rightarrow$ ..... الف) $a=c$ ب) $b=c$ ج) $b>c$ د) $c>b$ ۳- کدام عدد جواب معادله $x \times x - 3x = 0$ است. الف) ۳+ ب) ۳ - ج) ۶ د) ۶ - ۴- با انگشتان یک دست به چند روش میتوان عدد ۲ را نشان داد. الف) ۴ ب) ۷ ج) ۹ د) ۱۰	
۴	مورچه ای در روز ۵ متر از یک دیوار ۱۶ متری بالا می رود،در شب به علت خواب ۳ متر به پایین می لغزد.چند روز طول میکشد تا مورچه از این دیوار بالا رود.	
۵	جای خالی را با عدد مناسب کامل کنید: الف) $-3+7=$ ..... ب) $[(-2)\times(-4)]\div(+8)=$ ..... ج) $20 \div \ldots\ldots = -4$ د) $-5\times\big(-4-(-3)\big)=$	
۶	محیط شکلهای مقابل را بصورت جبری بنویسید. 	
۷	حاصل عبارتهای زیر را به دست آورید. الف) $t+5t=$ ب) $4(2x-1)+3x-7=$	
۸	جدول مقابل را کامل کنید: b | - ۳ | ۰ | $\frac{1}{2}$ $-3b+4$ | | |	
۹	معادله های زیر را حل کنید: الف) $x-5=0$ ب) $3x=6x-7$	
۱۰	نقطه M وسط پاره خط AB است،جای خالی را با **عدد** مناسب کامل کنید.  AM = ... AB AB = ... AM	

www-kanoon.ir

۱۱	مقدار X و Y را در هر شکل حساب کنید.  	
۱۲	دو حرکت که از X به Y برسیم را بالای هر فلش مشخص کنید. 	
۱۳	شمارنده های اعداد زیرا مشخص کرده و دور عدد اول خط بکشید. (الف) شمارنده های ۲۰ = (ب شمارنده های ۱۹ = (ج شمارنده های ۲۷ =	