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

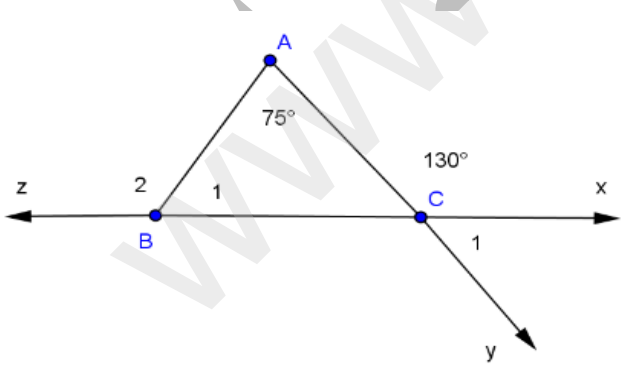
همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

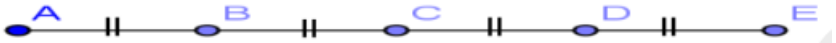
www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی :	**بسمه تعالی**	**تاریخ امتحان :۱۴۰۳/۱۰/۱۶**
	اداره آموزش و پرورش شهرستان رضوانشهر	تعداد صفحات :۳
نام آموزشگاه:أسوه	سوالات امتحانی :ریاضیات پایه : هفتم الف	مدت امتحان : ۱۲۰ دقیقه
	دانش‌آموزان دوره اول متوسطه	ساعت شروع :۸ صبح

ردیف	سوالات	نمره
۱	درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید. الف) حاصل ضرب هر عدد در قرینه اش برابر صفر است. ب) مقدارعددی $x-4$ به ازای $x=3$ برابر 1 است. ج) جملات abc و $3ab$ باهم متشابه اند. د) در تقارن جهت شکل أصلا تغییر نمی کند.	۱
۲	گزینه درست را انتخاب کنید. الف) چند عدد صحیح منفی داریم که از بزرگتر هستند. الف) بی شمار ب) 35 ج) 140 د) 70 ب) جمله n ام الگوی $3,7,11,15$ کدام است. الف) $4n-1$ ب) $4n+1$ ج) $2n+1$ د) $2n-1$ ج) اگراز 3 برابرعددی 7 واحد کم کنیم حاصل برابر 2 می شود. آن عدد کدام است؟ الف) -3 ب) $+3$ ج) $+9$ د) -9	۱/۵
۳	جاهای خالی را با عبارات مناسب کامل کنید؟ الف) حاصل جمع هر عدد با صفر می شود..... ب) عبارت جبری (قرینه نصف یک عدد) به صورت .....است. ج) هفتمین عدد در الگوی $(1,3,5,7,...)$ عدد.....است. د) اندازه ضلع مربعی به محیط $8a$ برابر است با.....	۲
٤	یک باغچه مستطیل شکل به طول ۱۰ و عرض ۵ متر است. اگر به فاصله یک متر از ضلع های باغچه دور تا دور آن را نرده بکشیم. به کمک راهبرد رسم شکل مشخص کنید چند متر نرده احتیاج داریم؟	۱/۲۵
۵	دو عدد طبیعی پیدا کنید که حاصل ضرب آنها ۲۸ و حاصل جمع آنها کمترین مقدار ممکن شود؟	۱
٦	دمای هوای تهران ۱۸ درجه بالای صفر و دمای هوای اردبیل ۸ درجه سردتر از تهران است. دمای هوای اردبیل را بیابید؟	۰/۷۵

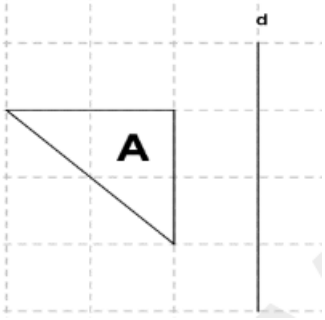
۷	حاصل جمع زیر را با استفاده از محور بدست آورید؟ $+1+(-5)=$	۰,۷۵
۸	مقایسه کنید. $-(-2)\square +2$ $\quad -100\square 0$	۱
۹	حاصل عبارت های زیر را بدست آورید؟ $-24+(-26)=$ $[-14\div(-7)]\times[-7-(-10)]=$	۱/۲۵
۱۰	الف) مقدارعددی عبارت $2x+3y$ را به ازای $x=-1$ و $y=2$ بدست آورید؟	۱
	ب) عبارت های جبری زیر را ساده کنید؟ $-2(3x-4)-8x=$ $2x-2y-(-4x)+5y=$	۲
	ج) معادله های زیر را حل کنید؟ $3x-15=2x+5$ $\quad 2x-6=5x$	۱
۱۱	باتوجه به شکل به سوالات خواسته شده پاسخ دهید.  الف)نام یک خط را بنویسید؟ ب) نام یک پاره خط را بنویسید؟ ج) نام دو نیم خط را بنویسید؟ د) زاویه C_1 چند درجه است؟ و) زاویه B_1 چند درجه است؟	۲
۱۲	باتوجه به شکل پاسخ مناسب دهید.	۰,۷۵

www.پیرامون جزوات

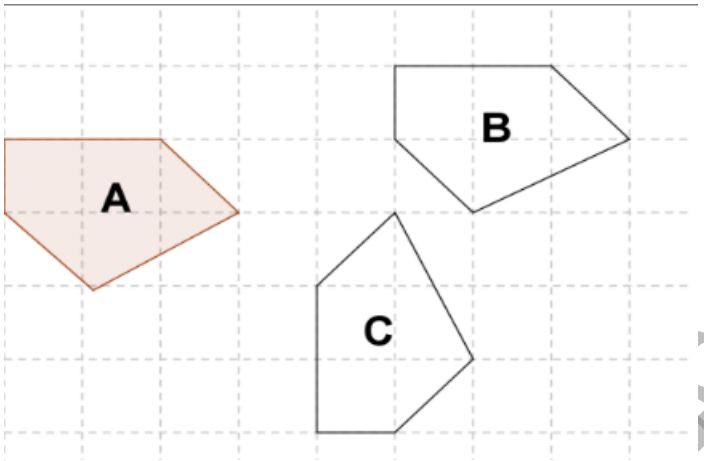


$AB+BD=$ $\quad$ $AE-(CD+.....)=AB$ $\quad$ $BC=.....AE$

۱۳ الف) قرینه شکل را نسبت به خط d بکشید. ۰,۷۵



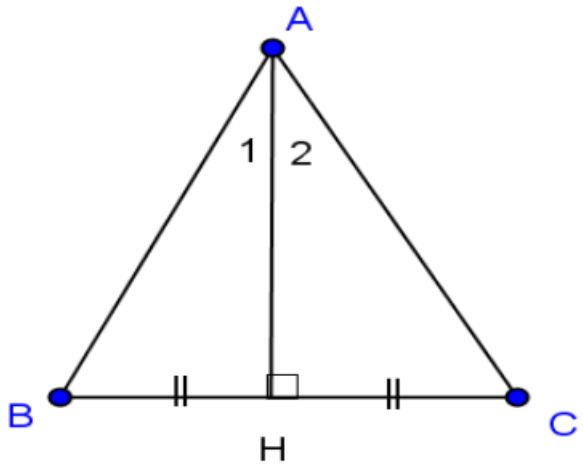
ب) بالای هر فلش نام هر تبدیل را بنویسید. ۱



$A \to B$

$A \to C$

ج) دو مثلث زیر همنهشت اند. طرف دیگر تساوی های زیر را کامل کنید. ۱



$\overline{AB}=.....$ $\quad$ $\overline{HC}=.....$ $\quad$ $B=.....$ $\quad$ $A_2=.....$

جمع کل نمرات