درخت تو گر بار دانش بگیرد به زیر آوری چرخ نیلوفری را

نمونه سوالات امتحانی دی ماه

آیا با بسته جهش کانون آشنا هستید؟

یکی از ابتکارات امسال کانون فرهنگی آموزش(قلم چی) بسته جهش می‌باشد که در ۳ حوزه ، فرایند آموزش شما را تکمیل خواهد کرد و باعث پیشرفت نمرات شما در مدرسه میشود.



✓ **آزمون های تشریحی کانون از دوم دبستان تا دوازدهم: با هدف تمرین بیشتر و بهبود نمرات در مدرسه و امتحانات نیمسال اول و دوم**



✓ **فیلم های آموزشی آفلاین پیشرفت: تدریس توسط مجرب ترین دبیران پرمخاطب کشور، منطبق بر برنامه آموزش و پرورش و کتاب درسی با هدف پیشرفت در مدرسه**



✓ **نرم افزار پلکان یادگیری: شامل آزمون‌های تستی و تشریحی در سطوح مقدماتی و پیشرفته، با امکان ساخت آزمون در هر سطح دشواری**



kanoonBook.ir

برای دریافت جایزه ویژه از کانون بوک و یا آشنایی بیشتر با بسته جهش کانون، عدد ۳۳ را به سر شماره ۹۰۰۰۸۴۵۱ ارسال کنید.

www.kanoon.ir

شماره صندلی

اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران

مدیریت آموزش و پروش شهرستان ری

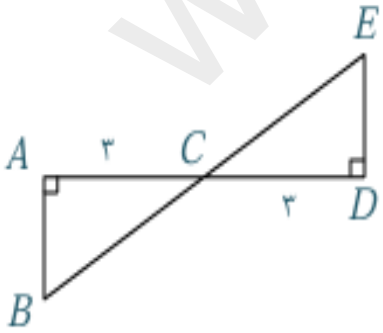
محل مهر آموزشگاه

دبیرستان اسلامی دخترانه غیر دولتی آیت ا.. بهجت زینبی (س)

نام و نام خانوادگی: پایه: هفتم کلاس: نام دبیر: محمدلو نام درس: ریاضی

تاریخ امتحان: 1404/10/20 امتحان نوبت اول دی ماه مدت امتحان: 80 دقیقه ساعت شروع:

نام مصحح: نمره با عدد:	نام مصحح: نمره تجدید نظر با عدد:
تاریخ و امضا: نمره با حروف:	تاریخ و امضا: نمره تجدید نظر با حروف

ردیف	سوال	بارم
1	جمله های درست رابا علامت«(✓) » و جمله های نادرست را با علامت «×» مشخص کنید. □ الف) اعداد اول فقط دارای دو شمارنده هستند. □ ب) کوچکترین مضرب طبیعی هر عدد یک است. □ پ) عدد 27 عدد اول است. □ ت) حاصلضرب دو عدد منفی،عددی منفی است.	1
2	هر یک از جمله های زیر را با عدد،کلمه یا عبارت مناسب کامل کنید. الف) به چند ضلعی که همه ضلها و زاویه های آن با هم برابر است ..... می گویند.(محدب،منتظم) ب) به چند ضلعی که حداقل یک زاویه بیشتر از 180 درجه داشته باشد،..... می گویند. پ) اگر ضلع مثلث متساوی الاضلاع a باشد،محیط آن بر حسب عبارت جبری برابر است با ..... ت)دو زاویه مکمل ،یعنی مجموع زوایا .....درجه باشد.	2
3	حاصل عبارت های زیر رابه دست آورید. $(-18 \div 2) \times (-3 \times -7) + (-6) =$ $((-5) \times (+9)) \div (+3) =$	2
4	در شکل روبرو دو مثلث CDE و ABC هم نهشت هستند. الف) اجزای متناظر را بنویسید. ب)تبدیل صورت گرفته را بنویسید.  	2

www-kanoon-ir

شماره صندلی

اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران
مدیریت آموزش و پروش شهرستان ری

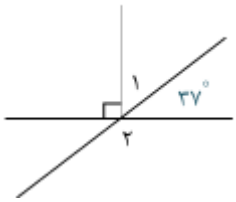
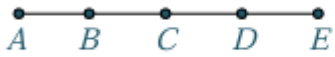
محل مهر آموزشگاه

دبیرستان اسلامی دخترانه غیر دولتی آیت ا.. بهجت زینبی (س)

نام و نام خانوادگی: پایه: هفتم کلاس: نام دبیر: محمدلو نام درس: ریاضی

تاریخ امتحان: 1404/10/20 امتحان نوبت اول دی ماه مدت امتحان: 80 دقیقه ساعت شروع:

نام مصحح: نمره با عدد:	نام مصحح: نمره تجدید نظر با عدد:
تاریخ و امضا: نمره با حروف:	تاریخ و امضا: نمره تجدید نظر با حروف

ردیف	سوال	بارم
5	اندازه زاویه های خواسته شده را بنویسید.  	1
6	عبارت کلامی چهار واحد بیشتراز یک عدد را به صورت عبارت جبری بنویسید. عبارت کلامی سه واحد کمتر از ثلث یک عدد را به صورت عبارت جبری بنویسید.	1
7	دز شکل زیر پاره خط AE به چهار قسمت مساوی تقسیم شده است. جاهای خالی را کامل کنید.  الف) $AC+CD=.....$ ب) $BE-.....=BC$	1
8	جدول زیر را کامل کنید. n | -۲ | +۱ $۳-۴n$ | |	1

www-kanoon-ir

شماره صندلی

اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران
مدیریت آموزش و پروش شهرستان ری

محل مهر آموزشگاه

دبیرستان اسلامی دخترانه غیر دولتی آیت ا.. بهجت زینبی (س)

نام و نام خانوادگی: پایه: هفتم کلاس: نام دبیر: محمدلو نام درس: ریاضی

تاریخ امتحان: 1404/10/20 امتحان نوبت اول دی ماه مدت امتحان: 80 دقیقه ساعت شروع:

نام مصحح: نمره با عدد:	نام مصحح: نمره تجدید نظر با عدد:
تاریخ و امضا: نمره با حروف:	تاریخ و امضا: نمره تجدید نظر با حروف

ردیف	سوال	بارم
9	معادله های زیر را حل کنید. $2x - 3 = -9$ $3x=6x-7$	2
10	علی کتاب داستانی را در 6 ساعت مطالعه کرده و 10 صفحه از آن باقی ماند.اگر این کتاب 100 صفحه داشته باشد،علی به طور متوسط در هر ساعت چند صفحه از آن را مطالعه کرده است؟	1
11	عبارت جبری زیر را ساده کنید. $4x-3y+7x-2(2x-y+3) =$ $2(x-3y+1) -(2x-6y-3) =$	2
12	دمای هوای شهرهای کرمان،سنندج و یاسوج به ترتیب 11درجه بالای صفر، 6 درجه زیر صفر و 10 درجه زیر صفر است.سنندج چند درجه از کرمان سردتر است؟یاسوج چند درجه از سنندج سردتر است؟	2
13	قورباغه ای می خواهد از یک دیوار بالا رود.او با هر بار جهش 3 متر بالا می رود و هر بار 2 متر سر می خورد و پایین می آید.اگر ارتفاع دیوار 9 متر باشد.او با چند جهش به بالای دیوار می رسد؟	1
14	در بین اعداد زیر ،اعداد اول را مشخص کنید. 97-20-49-2-15-13	1
	جمع بارم	20