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

نام:
نام خانوادگی :
نام کلاس: هفتم .....
نام درس : ریاضیات
تعداد سوال : ۲۵ *تعداد صفحات: ۳

جمهوری اسلامی ایران
اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران
اداره آموزش و پرورش منطقه چمستان
مدرسه : حضرت زینب (س)

نوبت : اول
تاریخ آزمون:۱۴۰۴/۱۰/۲۰
ساعت: ۹/۳۰
وقت آزمون : ۸۰ دقیقه
نام طراح : خانم خطیبی

مهر آموزشگاه

ردیف	سوالات * آرامش از آن کسانی است که تلاش کرده اند * صفحه ۱/۳	بارم
	فصل اول مبحث : راهبرد های حل مسئله بارم: ۳/۵	
۱.	یک باغچهٔ مستطیل شکل به طول ۵ و عرض ۲ متر است. اگر به فاصلهٔ یک متر دور تا دور آن را نرده بزنیم ، به چند متر نرده احتیاج داریم ؟	۱
۲.	دو عدد طبیعی پیدا کنید که حاصل ضرب آن ها ۱۲ و حاصل جمع آن ها بیش ترین مقدار ممکن باشد.	۱
۳.	سه عدد بعدی الگوی زیر را بنویسید و رابطه بین آن ها را توضیح دهید. .....و..... و.....و ۱۶ و ۹و ۴ و ۱	۱/۵
	فصل دوم مبحث : عددهای صحیح بارم:۴/۷۵	
۴.	حاصل ضرب عدد منفی در مثبت، عددی مثبت می شود. درست ☐ غلط ☐	۰/۲۵
۵	بزرگ ترین عدد صحیحِ منفی ، عدد ..... می باشد.	۰/۲۵
۶	حاصل عبارت (۵-)+(۵+) با کدام گزینه برابر است؟ ۱) ۱۰- ☐ ۲) ۱۰+☐ ۳) ۰☐ ۴) ۵+ ☐	۰/۲۵
۷.	برای جمع زیر یک محور رسم کنید و به کمک آن حاصل را به دست آورید. (-۲)+(+۳)=	۰/۵
۸	حاصل عبارت های زیر را بدست آورید: الف) $-۹+۲\times۳=$ ب) $(-۵)\div((-۲)+(-۳))=$	۲
۹.	مقایسه کنید $+۵ \bigcirc -۵$ $۰ \bigcirc -۸$	۰/۱۵
۱۰.	دمای هوای شهر تهران ۱۰درجه زیر صفر و دمای هوای مازندران ۵درجه سردتر از تهران است. هوای مازندران چند درجه است؟	۱
	ادامه سوال در صفحه بعد	جمع نمره این صفحه ۸/۲۵

www.kanoonir
Scanned with CamScanner

نام:
نام خانوادگی :
نام کلاس: هفتم .....
نام درس : ریاضیات
تعداد سوال : ۲۵ *تعداد صفحات: ۳

جمهوری اسلامی ایران
اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران
اداره آموزش و پرورش منطقه چمستان
مدرسه : حضرت زینب (س)

نوبت : اول
تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۱۰/۲۰
ساعت: ۹/۳۰
وقت آزمون : ۸۰ دقیقه
نام طراح : خانم خطیبی

مهر آموزشگاه

ردیف	شرح سوال صفحه ۲/۳	بارم

فصل سوم — مبحث : جبر و معادله — بارم : ۶/۷۵

۱۱. دو جمله $6a$ و $7a$ متشابه اند. درست ☐ غلط ☐ — ۰/۲۵

۱۲. ضریب عددی $-5ab$ برابر ..... است. — ۰/۲۵

۱۳. مساحت مربعی به ضلع a کدام گزینه است؟ — ۰/۲۵
۱) ☐ $a \times a$ ۲) ☐ $a+a$ ۳) ☐ $4a$ ۴) ☐ $4+a$

۱۴. عبارت های جبری زیر را ساده کنید. — ۱/۵
$6a - 7b + 6a + 8b =$
$4(x + 3y) - 4x =$

۱۵. عبارت کلامی زیر را به صورت عبارت جبری بنویسید. — ۰/۵
نه تا کمتر از دو برابر عددی .....

۱۶. مقدار عددی عبارت های جبری زیر را به ازای عددهای داده شده بنویسید: — ۱/۵
الف $n=2$ $4n-5 =$

ب)

۳	-۱	x
		3x

۱۷. معادله های زیر را حل کنید: — ۱/۵
$5y + 5 = 2y - 7$
$7x - 2 = 5$

۱۸. از هفت برابر عددی ۹ تا کم می کنیم ، حاصل ۱۲- می شود.آن عدد چند است؟ — ۰/۵

۱۹. جمله دهم الگوی مقابل را بدست آورید: $x + 10 =$ — ۰/۵

ادامه سوال در صفحه بعد
جمع نمره این صفحه ۶/۷۵

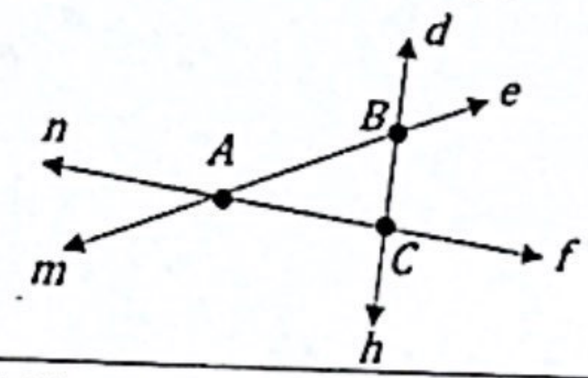
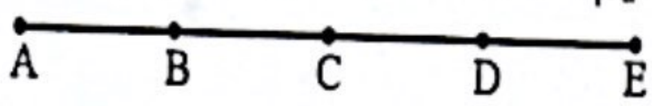
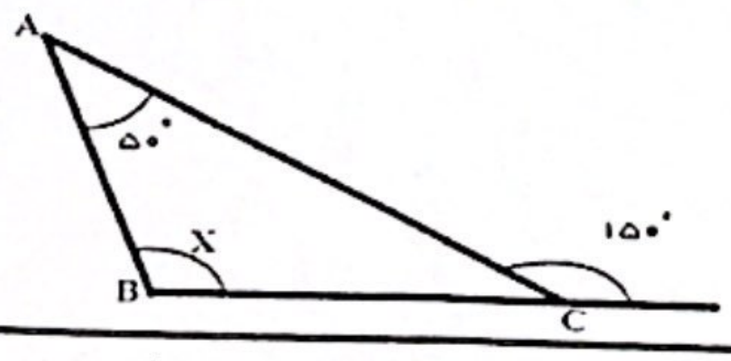
www.-kanoon-ir
Scanned with CamScanner

نام:
نام خانوادگی :
نام کلاس: هفتم .....
نام درس : ریاضیات
تعداد سوال : ۲۵ *تعداد صفحات: ۳

جمهوری اسلامی ایران
اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران
اداره آموزش و پرورش منطقه چمستان
مدرسه : حضرت زینب (س)

نوبت : اول
تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۱۰/۲۰
ساعت: ۹/۳۰
وقت آزمون : ۸۰ دقیقه
نام طراح : خانم خطیبی

مهر آموزشگاه

ردیف	شرح سوال	صفحه ۳/۳	بارم
	فصل چهارم — مبحث : هندسه و استدلال		بارم : ۵
۲۰.	با پاره خط هایی به طول ۷ و ۳ و ۸ سانتی متر می توان مثلث رسم کرد . درست ☐ غلط ☐		۰/۲۵
۲۱.	الف) مکمل زاویه ۶۰ درجه ..... درجه است. ب)چهار ضلعی منتظم ..... نام دارد.		۱
۲۲.	الف) اگر روی یک خط ۱۰نقطه وجود داشته باشدچند پاره خط تشکیل می شود؟ ۱) ۲۰ ☐ ۲) ۴۰ ☐ ۳) ۵ ☐ ۴) ۱۰ ☐ ب) مجموع زاویه های داخلی هر مثلث برابر چند درجه است؟ ۱) ۲۸۰ درجه ☐ ۲) ۳۶۰ درجه ☐ ۳) ۱۸۰ درجه ☐ ۴) ۹۰ درجه ☐		۱
۲۳.	در شکل زیر نام یک پاره خط و یک نیم خط و نام یک خط را بنویسید: پاره خط: ..... نیم خط: ..... خط : ..... 		۰/۷۵
۲۴.	پاره خط AE به ۴ قسمت مساوی تقسیم شده است،جاهای خالی را کامل کنید.  $\overline{AD} - \overline{BD} =$ ..... $\overline{AE} =$ ..... $\overline{CD}$		۱
۲۵.	زاویه ی x را با سه حرف بنویسید و اندازه ی آن را حساب کنید . 		۱
	موفق باشی د خترم — جمع کل : ۲۰ — جمع نمره این صفحه ۵		

نمره باعدد:	نام و نام خانوادگی دبیر: سعیده خطیبی
نمره با حروف :	تاریخ و امضاء : ۱۴۰۴ / ۱۰ /۲۲

Scanned with CamScanner