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

اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان خوانسار	مدرسه :فاطمیه
سوال درس: ریاضی پایه: هفتم	نوبت امتحانی :پایانی اول (دی ماه)	سال تحصیلي ۱۴۰۴-۱۴۰۵
تاریخ امتحان : ۱۴۰۴/۱۰/۶	ساعت شروع : ۱۱ صبح	مدت پاسخگویی : ۹۰ ساعت
نام و نام خانوادگی :	نام پدر:	کد دانش آموزي :

	به عدد	به حروف	نام ونام خانوادگي مصحح	امضا و تاریخ
نمره آزمون پس از تصحیح اول			فرانک سنایی	
نمره آزمون پس از تجدید نظر				

۱	**جاهای خالی را پر کنید:** **الف)تنها عددی که قرینه اش با خودش برابراست ..... است.** **ب) بزرگترین عدد منفی ..... است.** **پ)از دو نقطه ..... خط راست می گذرد .** **ت)به تساوی که شامل یک مجهول است ..... می گوییم .** **ث) حاصل ضرب هر عدد در صفر برابر..... است . .** **ج)مجموع دو زاویه مکمل ..... است .** **چ) کوچکترین شمارنده هر عدد ..... است .** **ح) تنها عدد زوج و اول ..... است .**	۲
۲	**حاصل عبارت های زیر را به دست اورید.** **-۳-(-۲) = ۰ -۷= +۸-۸= -۵+۹ =**	۱
۳	**دمای هوای ارومیه ۸درجه زیر صفر است و دمای اصفهان۹ درجه بالای صفر است. دمای هوای ارومیه چند درجه سردتراست؟**	۰/۵
۴	**با ارقام ۵ و ۶و۲تمام عددهای سه رقمی زوج و غیر تکراری را بنویسید .**	۱
۵	**جمله ی nام الگوی داده شده را بنویسید** **.....و۱۲و۹و۶و۳**	۰/۵
۶	**حاصل ضرب سن دو نفر ۳۶ و مجموع سن آنها ۱۵ است.سن هر کدام را به دست آورید.**	۱
۷	**دو زاویه متمم اند اندازه یکی ٤ برابر دیگری است .اندازه هر زاویه را پیدا کنید .**	۱

www-kanoon.ir

ردیف	(صفحه دوم)	بارم
۸	**ابتدا گسترده اعداد را بنویسید . سپس حاصل جمع آنها را به دست آورید.** **+۳۹** **-۶۲**	۰/۵
۹	**ساده کنید.** **3x- 4y+ 2x+7y-۶=** ۳(x-۱)-(x-5)= b+a-4a+3b+2a=	۲
۱۰	**عبارت داده شده را به ازای مقادیر داده شده به دست آورید.** $\frac{a-2}{3a}=$ **۳(2y+x)=**	۱/۵
۱۱	معادله ها را حل کنید ۲x +۱=۵-۸**x** ۳x+۸=۵ ۲- x ۴ =۶	۲
۱۲	**الف) با توجه به محور و حرکت انجام شده یک تفریق بنویسید.** ب) جای خالی را با عدد مناسب پر کنید . -۵۱÷ .....=۱۷	۱
۱۳	**شمارنده های اعداد زیر را بنویسید .** **۱۰۰** **۵۰** **۲۳**	۱/۵
۱۴	**محیط و مساحت مستطیل را به صورت عبارت جبری بنویسید و در صورت امکان ساده کنید .** **X+y** **۳**	۱

www-kanoon-ir

۱۵	**با توجه به ترتیب عملیات جبری حاصل را بدست آورید .** -۲+۵×۶÷۳+۴= ۳+۲(۴-۲×۳)=	۱/۵
۱۶	**عبارت کلامی را به صورت جبری بنویسید .** **الف) پنج واحد کمتر از سه برابر عددی** **ب)دو واحد بیشتر از عددی**	۱
۱۷	**الف)عبارت جبری $\frac{a}{3}$ را به صورت کلامی بنویسید .** **ب) آیا x=-۳ جواب معادله ی ۲ x+۱=-۵ است؟ چرا ؟**	۱
	سربلند باشید	۲۰

www-kanoon-ir