

نام و نام خانوادگی:

مقطع و رشته: پنجم دبستان

نام کلاس:

شماره داوطلب:

تعداد صفحه سؤال: ۲ صفحه

جمهوری اسلامی ایران

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۲ تهران

دبستان غیردولتی پسرانه سرای دانش واحد مرزداران

آزمون میان نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴



www.sarayedaneh.com

021-2936

نام درس: ریاضی

نام دبیر: خانم حسین پور

تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۹/۸

ساعت امتحان: ۷:۴۵ صبح

مدت امتحان: ۴۵ دقیقه

نمره به عدد:		نمره به حروف:		نمره تجدید نظر به عدد:		نمره به حروف:		محل مهر و امضاء: مدیر	
نام دبیر:		تاریخ و امضاء:		نام دبیر:		تاریخ و امضاء:			
ردیف	سؤالات								ردیف
۱	درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید. (راه حل) الف) عدد $\frac{989}{1000}$ بین ۹۸۹ و ۱۰۰۰ قرار دارد. ☐ ب) (خمس روزهای ماه آبان برابر است با ۵) ☐ ج) $\frac{3}{7}$ یعنی ۵ تا $\frac{3}{7}$ ☐ د) $\frac{2}{7}$ از ۴۹ برابر است با ۱۴ ☐								
۲	جاهای خالی را با اعداد یا کلمات مناسب پر کنید. (راه حل) الف) به جای آنکه عددی را بر ۶۴ تقسیم کنیم می توانیم آن را در ضرب کنیم. ب) حاصل $\frac{35}{9}$ برابر است با عدد ج) کسر $\frac{385}{12}$ بین دو عدد کامل و قرار دارد. د) $\frac{35}{81} \div \frac{60}{18}$ به ساده ترین حالت ممکن برابر است با								
۳	سبحان ۴۵ هزار تومان پول داشت . او $\frac{2}{9}$ از پولش را به ماکان و ۲۸ هزار تومان آن را به راستین قرض داد.او اکنون چند تومان پول دارد؟(راه حل)								

	حاصل ضرب های زیر را با روش های خواسته شده بدست آورید. ۴ (محور) $\frac{4}{5} \times 3 =$ (شکل) $4 \times \frac{2}{5} =$ (ب)	۴
	در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید. (با راه حل) الف) $\frac{5}{4} \div \dots\dots\dots = \frac{3}{63}$ ب) $5 \frac{7}{36} - \dots\dots\dots = 2 \frac{4}{9}$	۵
	هیراد ۲۴ کیلوگرم شکر را در بسته های $\frac{4}{27}$ کیلوگرمی ریخت . او چند بسته شکر خواهد داشت ؟ (با راه حل)	۶
	عبارت های زیر را مقایسه کرده و علامت مناسب قرار دهید. (< = >) (راه حل) $\frac{99}{52} \bigcirc \frac{99}{84}$ $7 \bigcirc 6 \frac{5}{3}$ $3 \frac{19}{42} \bigcirc 3 \frac{5}{6}$	۷
	کتاب فروشی ۳۶۰۰۰ کتاب دارد. $\frac{2}{6}$ آنها تاریخی و $\frac{5}{9}$ آنها تخیلی و بقیه علمی هستند. (با راه حل) الف) چه تعداد از کتابها تاریخی است ؟ ب) چه تعداد از کتابها تخیلی است ؟ صفحه ۱ از ۲ ج) چه تعداد از کتابها علمی است ؟	۸



اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۲ تهران
دبستان غیر دولتی پسرانه سرای دانش واحد مرزداران
کلید سؤالات میان نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵



www.sarayedanesh.com

021-2936

نام درس: ریاضی پنجم

نام دبیر: خانم حسین پور

تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۰۹/۰۴

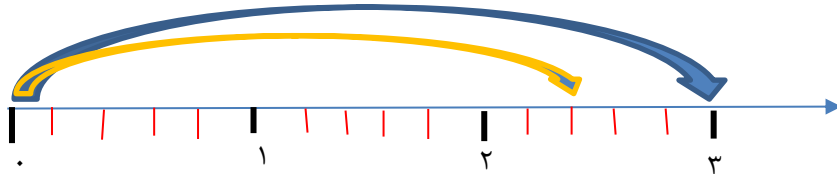
ساعت امتحان: ۷:۴۵ صبح / عصر

مدت امتحان: ۴۵ دقیقه

محل مهر یا امضاء مدیر

راهنمای تصحیح

ردیف

۱	الف (نادرست	ب) نادرست	ج (نادرست	د (درست
۲	الف ($\frac{۱}{۶۴}$	ب (۳۵	ج (۳۲ و ۳۳	د ($\frac{۷}{۵۴}$
۳	(ماکان و راستین) تومان $۲۸۰۰۰ + ۱۰۰۰۰ = ۳۸۰۰۰$ (ماکان) تومان $\frac{۲}{۹} \times ۴۵۰۰۰ = ۱۰۰۰۰$ (اکنون پول دارد) تومان $۴۵۰۰۰ - ۳۸۰۰۰ = ۷۰۰۰$			
۴	ب $\frac{۱۲}{۵}$  ج $\frac{۸}{۵}$ 			
۵	الف) ۹۹	ب) $۲ \frac{۲۷}{۳۶}$		
۶	$۲۴ \div \frac{۴}{۲۷} = ۱۶۲$ بسته			
۷	الف) $>$ ب) $<$ ج) $<$			
۸	تاریخی $\frac{۲}{۶} \times ۳۶۰۰۰ = ۱۲۰۰۰$ الف) تخیلی $\frac{۵}{۹} \times ۳۶۰۰۰ = ۲۰۰۰۰$ ب) علمی $۳۶۰۰۰ - ۳۲۰۰۰ = ۴۰۰۰$ ج) $۱۲۰۰۰ + ۲۰۰۰۰ = ۳۲۰۰۰$			
جمع بارم :		نام و نام خانوادگی مصحح : خانم حسین پور		
		امضاء:		