

نام و نام خانوادگی:

نام کلاس:

پایه: ششم ابتدایی

تعداد صفحه سوال: ۳ صفحه

جمهوری اسلامی ایران

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران

دبستان غیردولتی دفترانه سرای دانش **وامد الضحیر**

نمونه سوالات آزمون **ترم اول سال تمصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱**

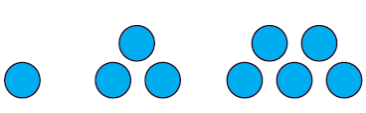
نام درس: ریاضی


نام دبیر: صبا تمریری فرد

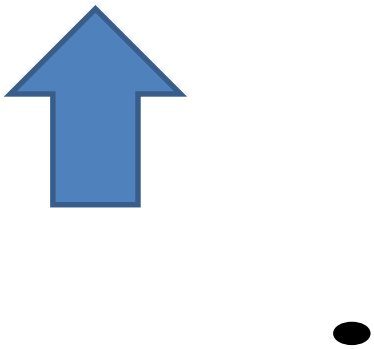
تاریخ: ۱۴۰۱/۱۰/۲۴

ساعت: ۸:۰۰ صبح

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

ردیف	سؤالات	نوع
	<p>جاهای خالی را کامل کنید.</p> <p>الف) به جای اینکه ۳۴ را بر $\frac{۰}{۲}$ تقسیم کنیم می توانیم آن را در ضرب کنیم.</p> <p>ب) $۵ = \dots + \frac{۳}{۲۰۲}$</p> <p>ج) معکوس عدد $\frac{۳}{۵}$ می شود.</p> <p>د) نصف یک صدم می شود.</p> <p>ه) شکل هندسی مرکز تقارن دارد ولی خط تقارن ندارد.</p> <p>و) دارای ۵ خط تقارن می باشد.</p>	۱
۵۸۹ □	<p>گزینه درست را مشخص کنید.</p> <p>۱- مجموع یک عدد زوج و یک عدد فرد چه عددی است؟ الف) زوج ب) فرد ج) بستگی به اعداد دارد د) صفر</p> <p>۲- در جای خالی چه رقمی قرار دهیم تا عدد حاصل بر ۱۰ بخش پذیر شود؟ الف) ۴ ب) ۲ ج) صفر د) گزینه الف و ب</p> <p>۳- بزرگترین عدد صحیح منفی چیست؟ الف) نمیتوان تعیین کرد ب) -۱۰۰ ج) -۱ د) -۱۰۰۰</p> <p>۴- در الگوی شکل های زیر پنجمین شکل از چند دایره درست شده است؟  الف) ۷ ب) ۹ ج) ۱۱ د) ۱۲</p> <p>۵- تعداد محور های تقارن کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟</p>	۲

	الف) مثلث متساوی الساقین ب) دوزنقه متساوی الساقین ج) متوازی الاضلاع د) نیم دایره	
۳	اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید. -۱۳، -۲، +۴۰، -۳۰، -۱۳۰	
۴	قرینه ی ۳- نسبت به نقطه ۲+ را پیدا کنید. (می توانید از محور کمک بگیرید) 	
۵	کتابی ۱۶۰۰ صفحه دارد. اگر ضخامت هر برگ ۰/۲ میلیمتر باشد، ضخامت کتاب چند میلیمتر است؟	
۶	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید. $\frac{3}{7} = \frac{\quad}{6} = \frac{\quad}{5}$ $\frac{3 - \frac{2}{3}}{1\frac{1}{2} \times 2\frac{1}{3}} =$ $\frac{2}{2 + \frac{1}{1 + \frac{1}{2}}} =$	
۷	علی با $\frac{1}{3}$ پولش دفتر و با $\frac{1}{4}$ آن خودکار خرید و ۶۰۰۰ تومان برایش ماند. کل پول او چند تومان بوده است؟ (رسم شکل)	

	<p>محیط یک مربع $84/5$ سانتی متر است اندازه هر ضلع این مربع چند سانتی متر است؟</p>	۸
	<p>از بین اعداد زیر کدام یک بر ۲ و ۳ و ۵ بخشپذیر است؟ دور آن خط بکشید. ۱۲۰۰، ۹۰۳۰، ۸۰۹۰، ۱۰۹۰۰، ۳۵۷۶۰</p>	۹
	<p>با توجه به کارت های روبرو: ۶، ۰، ۵، ۴، ۸ الف) کوچکترین عدد چهار رقمی زوج را بنویسید. ب) بزرگترین عدد چهار رقمی مضرب ۳ را بنویسید. (بر ۳ بخش پذیر باشد)</p>	۱۰
	<p>مقایسه کنید. $0 \square - 1000$ $-12 \square - 18$ $4 \frac{7}{6} \square 3 \frac{7}{5}$ \square ربع ۶۴ \square خمس ۸۵</p>	۱۱
	<p>قرینه شکل زیر را نسبت به نقطه داده شده رسم کنید.</p> 	۱۲

نام درس : ریاضی ششم

نام دبیر : فانم تمیزی فرد

تاریخ امتحان : ۱۴۰۱/۱۰ / ۲۴

ساعت امتحان : ۵۰ دقیقه

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران



دبیرستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد الغدیر

کلید سؤالات ترم دوم سال تمصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

ردیف	محل مهر یا امضاء	راهنمای تصحیح مدیر						
۱		الف) ۵ ب) ۱/۷۹۸ ج) $\frac{2}{7} = \frac{10}{35}$ د) یک دوایستم ه) متوازی الاضلاع و) پنج ضلعی منتظم						
۲	۱-فرد ۲-صفر ۳-منفی یک ۴-۹ ۵-متوازی الاضلاع							
۳	۴۰، ۲، ۱۳، ۳۰، ۱۳۰-							
۴	+۵							
۵		برگ $1600 \div 2 = 800$ میلیمتر $800 \times 0.2 = 160$						
۶		$\frac{3}{6} = \frac{3 \times 5}{7 \times 6} = \frac{5}{14}$ $\frac{3}{5}$ $3 - \frac{2}{3} = \frac{2 \frac{1}{3}}{\frac{2}{3} \times \frac{7}{3}} = \frac{7}{2} = \frac{7 \times 2}{3 \times 7} = \frac{2}{3}$ $1 \frac{1}{2} \times 2 \frac{1}{3} = \frac{2}{2 + \frac{1}{1 + \frac{1}{2}}} = \frac{2}{2 + \frac{1}{1 \frac{1}{2}}} = \frac{2}{2 + \frac{2}{3}} = \frac{2}{2 \frac{2}{3}} = \frac{2}{\frac{8}{3}} = \frac{2 \times 3}{1 \times 8} = \frac{3}{4}$						
۷	<table border="1"><tr><td>دفتر</td><td>خودکار</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> $\div 3 = 2000$	دفتر	خودکار					$2000 \times 6 = 12000$ پول کل
دفتر	خودکار							

یک ضلع * خودش = محیط مربع	۸	$84.5 \div 4 = 21.1$
	۹	۱۲۰۰، ۱۵۳۰، ۹۰۳۰، ۳۵۷۶۰
الف) ۴۰۵۶ (ب) ۸۶۴۰	۱۰	
۱۲، $4\frac{7}{6}$ ، خمس ۸۵	۱۱	
	۱۲	