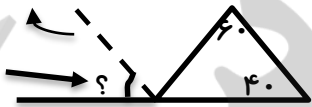
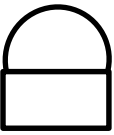
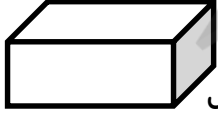


بسمه تعالی وزارت آموزش و پرورش اداره آموزش و پرورش ناحیه ۵ تبریز دبستان دخترانه شهیدشکوهی ۲		آزمون مداد- کاغذی پایه پنجم ماده درسی: ریاضی کل کتاب تاریخ آزمون: ۹۵/ ۲/ ۹۵ مدت آزمون: ۴۵ دقیقه نام و نام خانوادگی:	
۱	الف- ۱۰۰۰ تا ۱۰۰۰ برابر یک میلیون است.	ص	غ
	ب- در هر مربع اندازه ی ضلع با اندازه ی مساحت متناسب است.	ص	غ
	ج- متوازی الاضلاع مرکز تقارن دارد.	ص	غ
	د- $\frac{1}{4}$ الیتر همان ۱۲۵۰ سی سی است.	ص	غ
۲	الف- ۶روز و سه ماه و ۸سال بعد از روز ۲۷ مهر ۱۳۸۰ چه روزی است؟ ☐ ۳(۱) دی ماه ۱۳۸۸ ☐ ۳۳(۲) دی ماه ۱۳۸۸ ☐ ۳(۳) بهمن ۱۳۸۸ ☐ ۶(۴) بهمن ۱۳۸۸		
	ب- کدام گزینه با $\frac{27}{15}$ برابر نیست؟ ☐ $\frac{9}{5}$ (۱) ☐ $1\frac{4}{5}$ (۲) ☐ $\frac{54}{30}$ (۳) ☐ $\frac{7}{5}$ (۴)		
	ج- ضرب متناظر با شکل کدام گزینه است؟ ☐ $\frac{4}{3} \times \frac{4}{4}$ (۱) ☐ $\frac{4}{3} \times \frac{4}{3}$ (۲) ☐ $4 \times \frac{4}{3}$ (۳) ☐ $4 \times \frac{4}{4}$ (۴)		
	الف- در الگوی اعداد مربعی دهمین عدد برابر.....است. ب- شکل مقابل دارایخط تقارن است. ج- اگر شعاع دایره ای را ۶ برابر کنیم، محیط آنبرابر می شود.		
۴		الف- عدد $14/08$ را به حروف بنویسید. ب- گسترده ی این عدد را بنویسید.	
۵		باتوجه به عدد 2800437169 به سوالات زیر پاسخ دهید. الف- ارقام طبقه ی میلیارد را بنویسید. ب- کدام رقم کم ترین ارزش مکانی را دارد؟ ج- اگر این عدد را ۱۰ برابر کنیم رقم ۷ در چه مرتبه ای قرار می گیرد؟ د- این عدد را با تقریب کم تر از یک میلیون بنویسید.	
۶		حاصل عبارات زیر را به دست آورید. $12 + 7/5 + 0/15 =$ $1\frac{3}{5} \times \frac{5}{7} =$ $7 - 1\frac{1}{4} =$ $\frac{1}{8} \div 2 =$	
۷		زهرا در آزمون های ۴ ماه اول سال امتیازهای روبرو را کسب کرده است. ۸۵ - ۹۰ - ۹۷ - ۸۸ الف- میانگین امتیازهای او را حساب کنید. ب- او در ماه پنجم چه امتیازی بگیرد تا میانگین او تغییر نکند؟	
۸		چرخنده ی روبرو را می چرخانیم. احتمال ایستادن عقربه روی هر یک از شکل های زیر را با یک عبارت مناسب بیان کنید. □ △ ●	
۹		دانش آموزی دمای هوای ۴روز شهر خود را با توجه به اخبار هواشناسی در جدول یادداشت کرده است.	

	روز هفته	دما	الف- نمودار خط شکسته ی مربوط به این داده ها را رسم کنید. ب- نمودار را توصیف کنید.
	شنبه	۱۸	
	یک شنبه	۱۲	
	دوشنبه	۱۲	
	سه شنبه	۱۴	
۱۰	اندازه های خواسته شده در هر شکل را حساب کنید. نیمساز		
۱۱	الف- مساحت لوزی را حساب کنید که قطر های آن ۸ و ۵ سانتی متر هستند. ب- محیط شکل داده شده را بدست آورید. (عرض مستطیل = ۵۰ س طول مستطیل = ۱۰۰ س)		
۱۲	الف- ظرفی شیشه ای به شکل مقابل است. حجم این ظرف چند سانتی متر مکعب است؟ ب- گنجایش این ظرف چند لیتر است؟		
۱۳	۵۰٪ عددی ۲۰۰ و ۶۰٪ عددی ۲۴۰ است. الف- عدد اول چند است؟ ب- عدد دوم را حساب کنید. ج- نسبت این دو عدد را بنویسید.		

«جدول خود سنجی»

«جدول توصیف عملکرد»

سطح عملکرد ملاک و شواهد	تسلط کامل	تسلط خوب	متوسط	کم	خیلی کم
	تسلط کامل	تسلط خوب	متوسط	کم	خیلی کم
۱- تشخیص گزینه درست					
۲- انتخاب گزینه درست					
۳- نوشتن گزینه صحیح					
۴- اعداد اعشاری					
۵- عدد نویسی					
۶- عملیات کسرها و اعشاری					
۷- میانگین					
۸- احتمال					
۹- نموداره و توصیف آن ها					
۱۰- پیدا کردن اندازه خواسته شده					
۱۱- مساحت و محیط					
۱۲- حجم و گنجایش					
۱۳- حل مسئله تناسب و درصد					

بازخورد توصیفی: