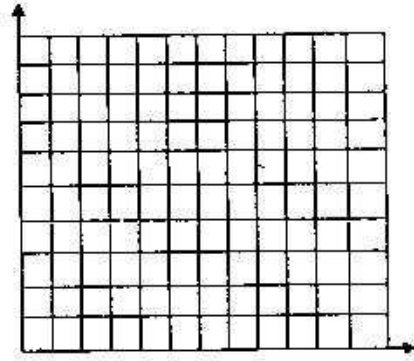


بسمه تعالی	
نام و نام خانوادگی:	نام آموزشگاه:
شماره داوطلب:	
سؤالات امتحان هماهنگ درس: ریاضی پایه ششم ابتدایی منطقه عجب شیر استان آذربایجان شرقی در خرداد/اسفندماه ۱۳۹۳	
مدت امتحان: ۸۰ دقیقه تعداد صفحه: ۳ تاریخ امتحان ۱۳۹۳/۳/۳ ساعت شروع: ۰۰:۰۰ اجمع صفحه: ۱	
ردیف	سؤالات
الف:	گزینه صحیح را انتخاب کنید.
۱	در ۹ چند تا $\frac{1}{3}$ است؟ <input type="checkbox"/> الف) ۹ تا <input type="checkbox"/> ب) ۱۸ تا <input type="checkbox"/> ج) ۲۷ تا <input type="checkbox"/> د) ۳۶ تا
۲	یک درجه چه مقدار از نیم دایره است؟ <input type="checkbox"/> الف) $\frac{1}{360}$ <input type="checkbox"/> ب) $\frac{1}{180}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{1}{90}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{1}{120}$
۳	کسر $\frac{7}{3}$ چه کسری کم دارد تا ۳ واحد بشود؟ <input type="checkbox"/> الف) $\frac{1}{3}$ <input type="checkbox"/> ب) $\frac{1}{7}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{2}{7}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{2}{3}$
۴	ساده شده ی کسر $\frac{25 \times 24}{54 \times 20}$ کدام است؟ <input type="checkbox"/> الف) $\frac{2}{3}$ <input type="checkbox"/> ب) $\frac{5}{6}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{5}{6}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{2}{8}$
۵	کدام یک از عدد های اعشاری کوچکتر از نصف است؟ <input type="checkbox"/> الف) ۰/۴۳ <input type="checkbox"/> ب) ۰/۵۳ <input type="checkbox"/> ج) ۱/۲ <input type="checkbox"/> د) ۱/۰۰۲
۶	اختلاف بین ۸+ و ۶- چند واحد است؟ <input type="checkbox"/> الف) ۲ واحد <input type="checkbox"/> ب) ۱۸ واحد <input type="checkbox"/> ج) ۱۲ واحد <input type="checkbox"/> د) ۱۴ واحد
کلمه یا عدد مناسب را انتخاب کنید.	
۱	مجموع زوایای یک ضلعی برابر با (۱۰۸۰) درجه است.
۲	عدد های مخلوط و عدد های دو نمایش مختلف از یک عدد هستند.
۳	گرد شده ی عدد ۳/۹۹۹ با تقریب کمتر از (۰/۰۱) برابر با می باشد.
۴	ساده شده ی عدد اعشاری ۰/۷۵ به صورت کسر می باشد.
۵	متمم مکمل زاویه ی ۱۳۰ درجه می شود درجه.
جملات صحیح را با علامت «+» و جملات غلط را با علامت «-» مشخص کنید.	
۱	بین $\frac{1}{3}$ و $\frac{1}{4}$ بی شمار کسر وجود دارد. <input type="checkbox"/>
۲	بزرگترین مخرج مشترک $\frac{5}{6}$ و $\frac{2}{12}$ عدد ۱۰۸ می باشد. <input type="checkbox"/>

بسمه تعالی	
	نام و نام خانوادگی: شماره داوطلب: <input style="width: 100px;" type="text"/>
سوالات امتحان هماهنگ درس: ریاضی پایه ششم ابتدایی منطقه عجب شیر استان آذربایجان شرقی در خرداد/شهریورماه ۱۳۹۳ مدت امتحان: ۸۰ دقیقه تعداد صفحه: ۳ تاریخ امتحان / ۱۳۹۳/ ساعت شروع: صفحه: ۳	
۸	یک جلبک ۱۹ متر پایین تر از سطح دریا و یک کیبوتر ۴۷ متر بالاتر از جلبک قرار دارد کیبوتر چند متر بالاتر از سطح دریاست ؟
۹	حجم مکعبی به اضلاع ۶ سانتی متر چند دسی متر مکعب است ؟
۱۰	- نقاط: الف) $\begin{bmatrix} 1 \\ 3 \end{bmatrix}$ ب) $\begin{bmatrix} 1 \\ 5 \end{bmatrix}$ ج) $\begin{bmatrix} 6 \\ 1 \end{bmatrix}$ د) $\begin{bmatrix} 6 \\ 5 \end{bmatrix}$ را روی محور مختصات نشان دهید: - مساحت شکل حاصل را بدست آورید: 
۱۱	حاصل تفریق زیر را به روش (کاربردی) یا روش دلخواه بنویسید. $\begin{array}{r} ۳۴۲۹ \\ - ۱۳۸۶ \\ \hline \end{array}$

موفق و موید باشید.

صفحه ی ۲		
۰/۵	در هر مربع اندازه ضلع نسبت به مساحت ۱ به ۴ است. <input type="checkbox"/>	۳
۰/۵	در تقریب به روش گرد کردن میزان خطا کمتر است. <input type="checkbox"/>	۴
	بازوبه به سوالات خواسته شده حاصل هر یک را بدست آورید:	۵
۱	حاصل عبارت زیر را بدست آورید: $\frac{3 \cdot \frac{2}{3}}{\frac{1}{7} \times \frac{1}{3}} =$	۱
۱	دو عدد طبیعی پیدا کنید که مجموع آنها ۲۰ و حاصل ضرب آن ها بیشترین مقدار باشد.	۲
۱	گرد شده ی کسر $\frac{6}{7}$ را با تقریب کمتر از ۱/۱ روی محور نشان دهید.	۳
۱/۵	طول و عرض زمینی به شکل مستطیل به نسبت ۵ و ۴ است محیط زمین ۱۸۰ متر است مساحت آن چند متر مربع است؟	۴
۱	فروشنده ای به کالای خود ۲۰ درصد تخفیف داده است چنسی به قیمت ۵۶۸۰۰ تومان را چند می خریم؟	۵
۱	در شکل مقابل اندازه زاویه ی خواسته شده را بنویسید:  زاویه ۱ = درجه زاویه ۲ = درجه	۶
۱/۵	می خواهیم دیوار ها و سقف اتاقی را به ابعاد زیر را رنگ کنیم چند متر مربع را باید رنگ کنیم؟ 	۷