آزمون هماهنگ پایه ششم ابتدایی شهرستان بم بسم الله الرحمن الرحیم

نام : وزارت آموزش و پرورش

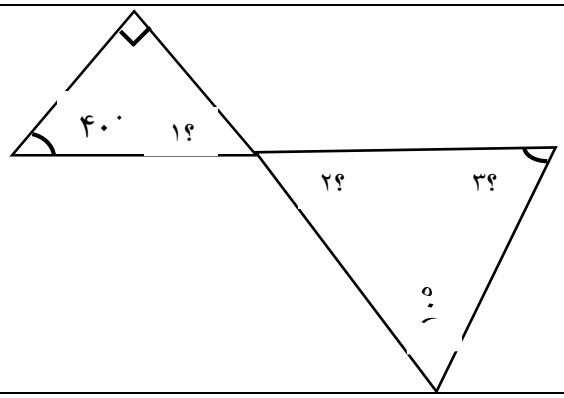
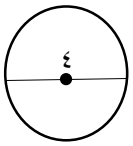
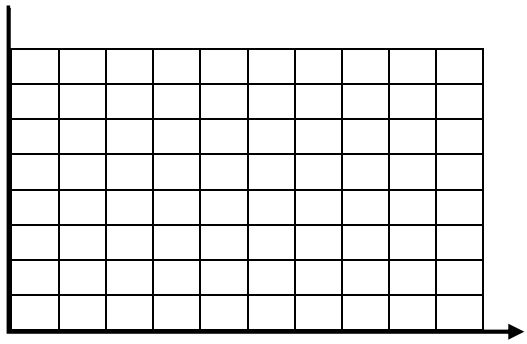
نام خانوادگی : اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان پایه تحصیلی : ششم

نام پدر : مدیریت آموزش و پرورش شهرستان بم تاریخ امتحان : ۱۴۰۱/۳/۱

نام درس : ریاضی نام آموزشگاه : ساعت شروع :۸صبح

مدت امتحان:۹۰دقیقه

ردیف	سئوالات	بارم
	الف : گزینه ی صحیح را با علامت ⊗ مشخص کنید .	
۱	عدد ۴۲۳۰ بر چند بخش پذیر است ؟ ۱- ۲ و ۳ ◯ ۲- ۳ و ۴ ◯ ۳- ۶ ◯ ۴- ۹ و ۶ و ۴ و ۳ و ۲ ◯	
۲	کدام گزینه جواب عدد مخلوط $۳\frac{۲}{۴}$ است ؟ ۱- $\frac{۶}{۴}$ ◯ ۲- $\frac{۴}{۶}$ ◯ ۳- $\frac{۱۴}{۴}$ ◯ ۴- $\frac{۴}{۱۴}$ ◯	
۳	ساده شده ی عبارت $\frac{۱۲}{۲۴}$ کدام گزینه است ؟ ۱- $\frac{۲}{۴}$ ◯ ۲- $\frac{۳}{۶}$ ◯ ۳- $\frac{۱}{۲}$ ◯ ۴- $\frac{۳}{۶}$ و $\frac{۱}{۲}$ و $\frac{۲}{۴}$ ◯	
۴	عدد ۸۴ چندمین مضرب عدد ۷ است ؟ ۱- ۱۲ ◯ ۲- ۱۰ ◯ ۳- ۶ ◯ ۴- ۱۱ ◯	
	ب : جاهای خالی را کامل کنید .	
۵	سرعت محاسبه در روش قطع کردن نسبت به گرد کردن .....است (بیشتر – کمتر)	
۶	هر عدد صحیح ..... از هر عدد صحیح ..... بزرگتر است (مثبت -منفی) (منفی-مثبت)	
۷	هر دو زاویه ای که مجموع آنها ..... باشد زاویه متمم نام دارد (۱۸۰ – ۹۰)	
۸	کسر $\frac{۲}{۶}$ ..... کسر $\frac{۱}{۳}$ است (مساوی – بزرگتر)	
	ج : حاصل عبارتهای زیر را بدست آورید .	
۹	$۳\frac{۲}{۵} + ۱\frac{۱}{۲} =$ $\frac{۴}{۶} \times \frac{۲}{۳} =$ $\frac{۳}{۷} \div \frac{۴}{۷} =$	
۱۰	مریم $\frac{۱}{۲}$ کتابش را امروز و $\frac{۱}{۳}$ آن را دیروز خوانده است مریم چه کسری از کتابش را خوانده است ؟	

۱۱	تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار ادامه دهید . ۳/۴۲ | ۲/۱	
۱۲	اندازه ی زاویه های خواسته شده را بدست آورید ؟  الف : زاویه ۱ ب : زاویه ۲ ج : زاویه ۳	
۱۳	مساحت دایره زیر را بدست آورید .  	
۱۴	نسبت پول علی به مریم ۲ به ۴ است اگر کل پول آنها ۲۴۰۰۰ تومان باشد سهم هر کدام چند تومان است ؟	
۱۵	قطع شده و گرد شده اعداد زیر را با تقریب داده شده بدست آورید . گرد | قطع | با تقریب کمتر از | عدد | | | ۱ | ۵/۰۶ | | | ۱۰۰ | ۳۸۲۵۱	
۱۶	یک جعبه دستمال کاغذی به طول ۳۰ سانتی متر و عرض ۲۰ سانتی متر ارتفاع ۱۰ سانتی است حجم این جعبه چند دسی متر است ؟	
۱۷	مختصات راس های یک چهار ضلعی $\begin{bmatrix}۳\\۴\end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix}۵\\۱\end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix}۷\\۴\end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix}۵\\۷\end{bmatrix}$ است الف) چهار ضلعی را رسم کنید . ب : چهار ضلعی چه شکلی است . 	

موفق باشی عزیزم