

بارم	<p style="text-align: right;">(نمونه) نوبت دوم ۹۱-۹۲</p> <p style="text-align: center;">باسمه تعالی</p> <p style="text-align: left;">مورخ: / ۹۲</p> <p style="text-align: right;">نام و نام خانوادگی:</p> <p style="text-align: center;">آزمون ریاضی پایه ششم</p>
<p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p>	<p>(الف) پاسخ صحیح را با علامت (×) مشخص کنید.</p> <p>۱- حاصل <math>\frac{6}{10} \div \frac{2}{7}</math> کدام یک از گزینه های زیر است؟</p> <p>(الف) <math>\frac{7}{5}</math> (ب) <math>\frac{18}{35}</math> (ج) <math>\frac{5}{7}</math> (د) <math>\frac{6}{35}</math></p> <p>۲- متمم زاویه ای ۳۷ درجه است. مکمل آن چند درجه می باشد؟</p> <p>(الف) ۱۲۷ درجه (ب) ۱۴۲ درجه (ج) ۵۳ درجه (د) ۳۵ درجه</p> <p>۳- کدام گزینه به <math>\frac{6}{7}</math> نزدیک تر است؟</p> <p>(الف) <math>\frac{7}{8}</math> (ب) <math>\frac{7}{8}</math> (ج) <math>\frac{1}{8}</math> (د) <math>\frac{1}{1}</math></p> <p>۴- اگر عدد « ۱۴۷/۳۵۹ » را با تقریب کمتر از ۰/۰۱ گرد کنیم. کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟</p> <p>(الف) ۱۴۷/۳۵ (ب) ۱۴۷/۳۶ (ج) ۱۴۸ (د) ۱۴۷</p> <p>۵- میانگین دو عدد ۱۴ می باشد. اگر یکی از عددها ۴ تا کمتر از دیگری باشد، عدد کوچکتر کدام است؟</p> <p>(الف) ۱۴ (ب) ۱۶ (ج) ۱۳ (د) ۱۲</p> <p>۶- روی محور اعداد، چه عددی دقیقاً وسط (۴-) و (۶+) قرار دارد.</p> <p>(الف) ۲ (ب) -۱ (ج) ۱ (د) صفر</p>
<p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p>	<p>(ب) جاهای خالی را با کلمه ها یا اعداد مناسب کامل کنید.</p> <p>۷- درجه باشد اندازه ی مکمل هر کدام.....درجه است ۱۴۸ اگر مجموع دو زاویه ی متقابل به رأس.</p> <p>۸- برای اینکه در استفاده از عددهای تقریبی خطای کمتری داشته باشیم از روش.....استفاده می کنیم.</p> <p>۹- نمودار ..... برای نمایش تغییرها مانند ( بازار مالی ، قیمت طلا و...) کاربرد دارد.</p> <p>۱۰- قرینه ی مرکزی را می توان با دوران شکل حول ..... نیز پیدا کرد.</p>
<p>انمره</p>	<p>۱۱- کسر زیر را ساده کنید.</p> $\frac{15 \times 72}{64 \times 45} =$
<p>انمره</p>	<p>۱۲- مقایسه کنید ( &gt; = &lt; )</p> <p>۷ دسی متر <input type="radio"/> ۰۷ متر <input type="radio"/> <math>\frac{5}{4}</math> <input type="radio"/> <math>\frac{2}{3}</math></p> <p><math>\frac{2}{94}</math> <input type="radio"/> <math>\frac{2}{1009}</math> <input type="radio"/> <math>(-7) + (-4)</math> <input type="radio"/> <math>(+3) - (-8)</math></p>

۱/۵	<p>۱۳- پاسخ ضرب زیر را به روش مساحتی و با رسم شکل به دست آورید.</p> $2\frac{1}{2} \times 1\frac{2}{3} =$
۱/۵	<p>۱۴- در جای خالی عدد مناسب بنویسید.</p> <p>الف) ۷۴۰ سانتی متر مکعب = ..... متر مکعب</p> <p>ب) ۳۸/۵ متر مکعب = ..... دسی متر مکعب</p> <p>ج) <math>\frac{2}{4}</math> متر مکعب = ..... میلی متر مکعب</p>
۰/۷۵	<p>۱۵- به کمک محور تفریق زیر را انجام دهید.</p> $4/9 - 1/7 =$ 
۱/۲۵	<p>۱۶- حاصل عبارت زیر را به دست آورید.</p> $\frac{3\frac{1}{4} - 2\frac{1}{8}}{1\frac{1}{4}} =$
۱	<p>۱۷- در چرخنده ی زیر احتمال آمدن کدام رنگ بیشتر و کدام کمتر است؟ چرا؟</p> 
۱	<p>۱۸- ضخامت یک دفتر ۲۰۰ برگی ، ۶ میلی متر است. ضخامت یک برگ این دفتر چند میلی متر است؟</p>
۱	<p>۱۹- نسبت سهم امیر به محمد ۵ به ۱۲ و نسبت سهم امیر به رضا ۷ به ۱۶ می باشد. نسبت سهم هر یک از کل سهم را به دست آورید.</p>

۱	۲۰- در هفته کتاب ، قیمت کتابی با ۱۰٪ تخفیف ۳۶۰۰۰ تومان است. قیمت اولیه ی کتاب چقدر است؟
۱	۲۱- یک دستگاه سردکننده ، دمای مایعی را از ( +۱۴ ) به ( -۵ ) درجه ی سانتی گراد رسانده است. این مایع چند درجه سرد شده است؟
۱/۵	<p>۲۴- مساحت شکل زیر را به دست آورید.</p>
۱/۵	<p>۲۳- نقاط : الف <math>\begin{bmatrix} ۱ \\ ۲ \end{bmatrix}</math> ب <math>\begin{bmatrix} ۵ \\ ۲ \end{bmatrix}</math> ج <math>\begin{bmatrix} ۳ \\ ۵ \end{bmatrix}</math> سه رأس یک مثلث هستند .</p> <p>الف) مثلث را رسم کنید.</p> <p>ب) مساحت آن را به دست آورید.</p>