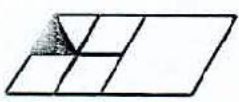


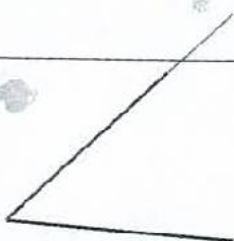
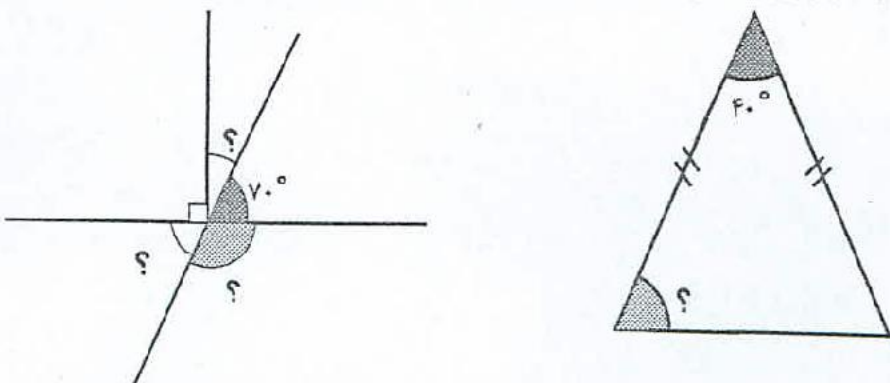


مدت پاسخ گویی: ۹۰ دقیقه	نام خانوادگی:	نام:
تاریخ: ۹۱/۱۰/۳۰	نام کلاس:	آباد
صفحه ی (۱)	امتحان نوبت اول درس ریاضی نایب ی ششم	انبارداری آموزش و پرورش ناحیه ۳

بارم	سؤالات	ردیف
۱	<p>هر جمله ی درست را با علامت (✓) و هر جمله ی نادرست را با علامت (×) مشخص کنید.</p> <p>الف) کسر $\frac{5}{3}$ با عدد مخلوط $2\frac{1}{3}$ برابر است.</p> <p>ب) زاویه ی باز از زاویه ی نیم صفحه کوچک تر است.</p> <p>ج) حاصل عبارت $(7 - 0/7)$ برابر با $6/3$ است.</p> <p>د) قطع شده ی عدد 742 با تقریب کمتر از 10 مساوی 700 است.</p>	۱
۲	<p>جا های خالی را کامل کنید.</p> <p>الف) حاصل عبارت $(\frac{5}{2} \times \frac{2}{5})$ برابر با است.</p> <p>ب) اگر عدد $9/76$ را با تقریب کمتر از $0/1$ گرد کنیم، عدد به دست می آید.</p> <p>ج) 8 میلی متر برابر با متر است.</p> <p>د) به هر دو زاویه که مجموع آن ها درجه باشد، دو زاویه ی مکمل گویند.</p>	۲
۲	<p>در هر یک از سؤالات چهار گزینه ای زیر، گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.</p> <p>(A) $2/3$ سانتی متر چند میلی متر است؟</p> <p>الف) $0/23$ ب) 23 ج) 230 د) $0/230$</p> <p>(B) چه کسری از شکل مقابل رنگی است؟</p>  <p>الف) $\frac{1}{8}$ ب) $\frac{1}{4}$ ج) $\frac{1}{16}$ د) $\frac{1}{7}$</p> <p>(C) در شکل روبه رو چند پاره خط وجود دارد؟</p>  <p>الف) ۴ تا ب) ۵ تا ج) ۶ تا د) ۷ تا</p> <p>(D) نمایش اعشاری کسر $\frac{1250}{100}$ کدام است؟</p> <p>الف) $12/50$ ب) $1/250$ ج) $1/25$ د) $0/1250$</p>	۳
۰/۷۵	<p>پاسخ جمع زیر را به کمک محور به دست آورید.</p>  <p>$2/5 + 1/4 =$</p>	

ردیف	صفحه ی (۲)	بارم
۵	داخل دایره علامت مناسب قرار دهید. ($< = >$) $\frac{3}{2} \bigcirc \frac{3}{25}$ $0.25 \bigcirc 1/2$ $2 \frac{3}{3} \bigcirc \frac{27}{9}$ $\frac{24}{7} \bigcirc \frac{17}{15}$	۲
۶	کسر زیر را ساده کنید. $\frac{36 \times 18}{30 \times 27} =$	۱
۷	$\frac{1}{3}$ باک ماشینی بنزین دارد. در یمپ بنزین ۲۸ لیتر بنزین زده و باک پر شد. گنجایش باک این ماشین چند لیتر است؟ (رسم شکل)	۱
۸	حاصل هر عبارت را به دست آورید. $2 \frac{1}{7} \times \frac{14}{15} =$ $(\frac{5}{6} - \frac{1}{3}) \div (\frac{1}{2} + \frac{1}{6}) =$	۰/۷۵ ۱/۵
۹	خارج قسمت تقسیم مقابل را تا ۲ رقم اعشار به دست آورید. $\begin{array}{r} 38/92 \quad \quad 1/8 \\ \hline \end{array}$	۱/۵
۱۰	مساحت مستطیل زیر را به دست آورید. $\begin{array}{c} 2/4 \\ \square \\ 0/8 \end{array}$	۰/۷۵
۱۱	فاصله ی نقطه ی (م) تا خط (س د) را پیدا کنید. <p style="text-align: center;">م •</p> <p style="text-align: center;">س ————— د</p>	۰/۵

بارم	صفحه ی (۳)	ردیف									
۰/۵		۱۲									
۱	<p>زاویه ی زیر را با نقاله اندازه بگیرید.</p> <p>در شکل های زیر اندازه ی هرکدام از زاویه هایی را که با علامت (؟) مشخص شده بنویسید.</p> 	۱۳									
۱	<p>حاصل ضرب و تقسیم زیر را به دست آورید.</p> $۱۴/۷ \div ۱۰ =$ $۵/۲۳ \times ۱۰۰ =$	۱۴									
۰/۵	<p>الگوی عددی زیر را کامل کنید.</p> $\frac{۱}{۲}, \frac{۲}{۳}, \frac{۳}{۴}, \frac{۴}{۵}, \text{---}, \text{---}$	۱۵									
۱/۲۵	<p>دو عدد صحیح پیدا کنید که حاصل ضرب ۲۴ و حاصل جمع آن ها بیش ترین مقدار ممکن باشد.</p> <table border="1" data-bbox="191 1254 734 1534"> <thead> <tr> <th>اولین عدد</th> <th>دومین عدد</th> <th>حاصل جمع دو عدد</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	اولین عدد	دومین عدد	حاصل جمع دو عدد				۱۶			
اولین عدد	دومین عدد	حاصل جمع دو عدد									
۱	<p>جدول زیر را کامل کنید. (با تقریب کمتر از ۱۰۰)</p> <table border="1" data-bbox="159 1635 750 1870"> <thead> <tr> <th>عدد</th> <th>مقدار تقریبی به روش قطع کردن</th> <th>مقدار تقریبی به روش گرد کردن</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۱۷۳۴</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>۳۷۶</td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	عدد	مقدار تقریبی به روش قطع کردن	مقدار تقریبی به روش گرد کردن	۱۷۳۴			۳۷۶			۱۷
عدد	مقدار تقریبی به روش قطع کردن	مقدار تقریبی به روش گرد کردن									
۱۷۳۴											
۳۷۶											

نمره یا حروف:

نمره یا عدد:

موفق باشید. تعداد سؤال: ۱۷ بام: ۲۰