

نام و نام خانوادگی: .....

بسمه تعالی

دبستان شهید گوهری

آزمون: ریاضی

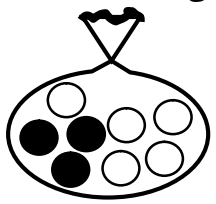
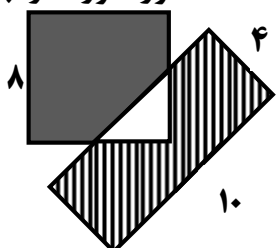
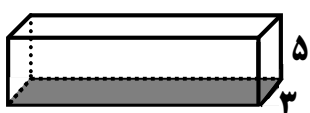
( سال حماسه سیاسی و حماسه اقتصادی )

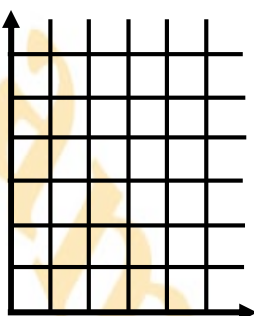
تاریخ: ۹۲/۰۲/۱۴

کلاس: ششم ابتدایی

اداره آموزش و پرورش ناحیه ۳ تبریز

مدت آزمون: ۹۰ دقیقه

۰/۷۵	نسبت پول سه نفر ۱ به $\frac{2}{3}$ به $\frac{3}{4}$ می باشد. نسبت پول آن ها را با عددهای طبیعی نشان دهید.	۱۲												
۰/۷۵	در یک آزمون نسبت پرسش های علوم به ریاضی ۴ به ۷ می باشد. اگر این آزمون ۱۱۰ پرسش داشته باشد چند پرسش ریاضی است و چند پرسش علوم می باشد؟	۱۳												
۱	اگر از عدد ۴۸۰۰۰۰۰ به مقدار $\frac{1}{6}$ درصد مالیات کم کنیم عدد حاصل چه قدر است؟	۱۴												
۲	نمودار خط شکسته ی جدول زیر را رسم کنید. <table border="1" data-bbox="151 739 853 873"> <thead> <tr> <th>ریاضی</th> <th>املا</th> <th>فارسی</th> <th>علوم</th> <th>دینی</th> <th>درس</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۱۶</td> <td>۲۰</td> <td>۱۴</td> <td>۱۳</td> <td>۱۸</td> <td>نمره</td> </tr> </tbody> </table> <p>الف) نمره چه درس هایی بالاتر از ۱۷ است؟  ب) میانگین نمرات در این دروس چقدر است؟</p>	ریاضی	املا	فارسی	علوم	دینی	درس	۱۶	۲۰	۱۴	۱۳	۱۸	نمره	۱۵
ریاضی	املا	فارسی	علوم	دینی	درس									
۱۶	۲۰	۱۴	۱۳	۱۸	نمره									
۰/۷۵	از کیسه مقابل یک مهره خارج می کنیم. هر یک از احتمال های زیر را با یک عدد نشان دهید. الف) مهره سیاه باشد : ب) مهره سفید باشد : ج) مهره نه سیاه باشد نه سفید : 	۱۶												
۱	در شکل مقابل اگر مساحت قسمت رنگی ۵۰ سانتی متر مربع باشد مساحت قسمت هاشور خورده را به دست آورید. 	۱۷												
۲	می خواهیم دیوارها و کف استخری به ابعاد مقابل را رنگ کنیم. چند متر مربع را باید رنگ کنیم؟ 	۱۸												

۱	<p>اعداد را از چپ به راست از کوچک به بزرگ مرتب کنید.  <math>0, -4, -17, +10</math></p>	۱۹
۱/۵	<p>الف) نقاط <math>[1, 1], [1, 5], [3, 1], [3, 5]</math> را روی محور مختصات نشان دهید.          ب) مساحت شکل حاصل را بدست آورید.</p> 	۲۰
۱	<p>حاصل تفریق زیر را به روش تفکیک کردن بدست آورید.</p> $\begin{array}{r} 3429 \\ - 1286 \\ \hline \end{array}$	۲۱
۰/۵	<p>حاصل عبارت زیر را بدست آورید.</p> $(4 - (3 - (2 - 1))) + 5 =$	۲۲
۱	<p>در جای خالی عدد مناسب قرار دهید.</p> $\frac{2}{4} + \frac{2}{3} \div \frac{1}{6} + \square = 20$	۲۳
<div style="text-align: right; margin-bottom: 20px;">             نام: _____              نام خانوادگی: _____              نام: _____           </div> <p style="text-align: center;"><b>موفق و پیروز و سربلند باشید.</b></p> <p style="text-align: center; font-size: 1.2em;"><b>سیدروشنل</b></p> <p style="text-align: center;">معلم پایه ششم در ناحیه ۳ تبریز</p>		