

باسمه تعالی

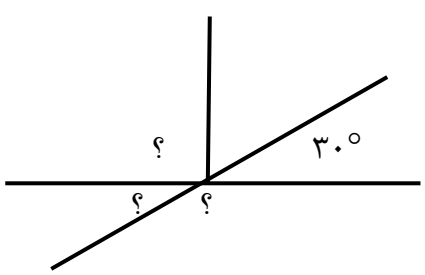
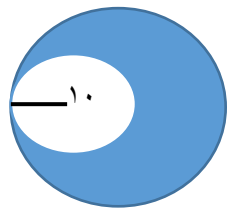
نام: .....	اداره کل آموزش و پرورش استان بوشهر	نوبت امتحانی: خرداد ماه
نام خانوادگی: .....	کارشناس سنجش و ارزشیابی تحصیلی منطقه آبپخش	تعداد سوالات: ۱۱ سؤال
نام پدر: .....		تاریخ آزمون: ۱۴۰۱/۰۲/۲۰
نام مدرسه: .....	آزمون درس: ریاضی	وقت آزمون: ۱۰۰ دقیقه

تصحیح:	نام دبیر:	تجدیدنظر:	نام دبیر:
نمره به عدد:	تاریخ و امضا:	نمره به عدد:	تاریخ و امضا:
نمره به حروف:		نمره به حروف:	

شرح سوالات	نمره
------------	------

نمره	شرح سوالات	نمره
۱	<p>صحيح يا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) عددی که بر ۳ بخش پذیر باشد، حتما بر ۹ بخش پذیر است.</p> <p>ب) همه اعداد صحیح منفی از صفر کوچک تر هستند.</p> <p>ج) حاصل جمع دو عدد که یکی از آن ها زوج و دیگری فرد است، فرد است.</p>	<p>خ</p> <p>خ</p> <p>ق</p> <p>ن</p>
۲	<p>جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کنید.</p> <p>الف) یک مکعب مستطیل ..... وجه دارد.</p> <p>ب) هرگاه حاصل ضرب دو کسر برابر یک باشد آن دو کسر را ..... می گویند.</p> <p>ج) خطی که از وسط یک پاره خط بگذرد و بر آن عمود باشد ..... نام دارد.</p>	<p>خ</p> <p>خ</p> <p>ق</p> <p>ن</p>
۳	<p>صحيح يا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>۱) در الگوی داده شده عدد سیزدهم کدام است؟ ..... ، ۷ ، ۵ ، ۳ ، ۱</p> <p>الف) ۱۳ (ب) ۳۹ (ج) ۲۵ (د) ۲۶</p> <p>۲) - کدام یک از عدد های زیر از نصف بیشتر است؟</p> <p>الف) ۰/۴۶۵ (ب) ۰/۵۵ (ج) ۰/۰۴ (د) ۰/۰۹۳</p> <p>۳) به هر دو زاویه که مجموع آن ها ..... درجه باشد، دو زاویه متمم می گویند.</p> <p>الف) ۱۸۰ (ب) ۴۵ (ج) ۹۰ (د) ۳۶۰</p> <p>۴) حاصل تقسیم <math>\frac{21}{32} \div \frac{14}{24}</math> کدام عدد می باشد؟</p> <p>الف) <math>\frac{4}{3}</math> (ب) <math>\frac{2}{3}</math> (ج) <math>\frac{8}{9}</math> (د) <math>\frac{1}{2}</math></p>	<p>خ</p> <p>خ</p> <p>ق</p> <p>ن</p>

خ خ ق ن	الف) حاصل عبارت زیر را بنویسید. $\frac{2\frac{1}{2} - 1\frac{1}{2}}{1\frac{4}{5} \times \frac{1}{4}} =$	۴												
خ خ ق ن	الف) تقسیم زیر را تا یک رقم اعشار بدست آورید. $8/66 \quad   \quad 0/21$	۵												
خ خ ق ن	الف) محاسبه را با رعایت ترتیب عملیات انجام دهید. $4/5 \div 1/5 + 1/2 \times 3 =$	۶												
خ خ ق ن	الف) با توجه به جدول تناسب جاهای خالی را کامل کن. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr> <td>۱ متر</td> <td>۴/۲۸۱ متر</td> </tr> <tr> <td>۱۰۰</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>سانتی متر</td> <td>سانتی متر</td> </tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td>۲۰۰ متر</td> <td>۱ متر</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>۰/۰۰۱</td> </tr> <tr> <td>کیلومتر</td> <td>کیلومتر</td> </tr> </table>	۱ متر	۴/۲۸۱ متر	۱۰۰	.....	سانتی متر	سانتی متر	۲۰۰ متر	۱ متر	.....	۰/۰۰۱	کیلومتر	کیلومتر	۷
۱ متر	۴/۲۸۱ متر													
۱۰۰	.....													
سانتی متر	سانتی متر													
۲۰۰ متر	۱ متر													
.....	۰/۰۰۱													
کیلومتر	کیلومتر													
خ خ ق ن	الف) کسری مساوی $\frac{2}{5}$ بنویسید که مجموع صورت و مخرج آن ۶۳ باشد.	۸												

<p>خ خ ق ق ن ت</p>	<p>الف) جدول زیر را کامل کنید.</p> <table border="1" data-bbox="224 247 1442 457"> <thead> <tr> <th>گردد کردن</th> <th>قطع کردن</th> <th>تقریب</th> <th>عدد</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>کمتر از ۰/۰۱</td> <td>۴۸/۵۲۹</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>کمتر از ۱</td> <td>۷۰۹/۶</td> </tr> </tbody> </table>	گردد کردن	قطع کردن	تقریب	عدد			کمتر از ۰/۰۱	۴۸/۵۲۹			کمتر از ۱	۷۰۹/۶	<p>۹</p>
گردد کردن	قطع کردن	تقریب	عدد											
		کمتر از ۰/۰۱	۴۸/۵۲۹											
		کمتر از ۱	۷۰۹/۶											
<p>خ خ ق ق ن ت</p>	<p>الف) کالایی را با ۲۵٪ تخفیف به مبلغ ۷۵۰۰۰ تومان خریده ایم. چه مقدار تخفیف گرفته ایم؟ (با رسم جدول)</p> <p>ب) نسبت پول علی، حسین و محمد به ترتیب ۴، ۳ و ۵ می باشد. اگر مجموع پول آن ها ۱۲۰۰۰۰ تومان باشد، پول هر کدام را حساب کنید. (با رسم جدول)</p>	<p>۱۰</p>												
<p>خ خ ق ق ن ت</p>	<p>الف) اندازه زاویه های خواسته شده را بیابید.</p>  <p>ب) مساحت قسمت رنگی را بدست آورید.</p> 	<p>۱۱</p>												

# جزوه سیپی