



۹۶/۰۹/۲۳

ریاضی کلاس ششم (مبحث اعشاری)

به نام خداوند بخشنده ی مهربان

دبستان غیردولتی پسرانه باقرالعلوم

نام و نام خانوادگی:

۱	دقت کدام عدد اعشاری بیش تر است ؟ ۵(۱) ۵/۲(۲) ۵/۲۰(۳) ۵/۲۰۰(۴)
۲	۱۷ کیلومتر و ۹ متر برابر با چند کیلومتر است ؟ ۱۷/۹(۱) ۱۷/۰۹(۲) ۱۷/۱۹(۳) ۱۷/۰۰۹(۴)
۳	باتوجه به رابطه ی عددی که بین اعداد اعشاری زیر وجود دارد ، تعیین کنید این عدد ها به کدام عدد نزدیک می شوند ؟ ... و ۴۰/۰۰۰۱ و ۴۰/۰۰۱ و ۴۰/۰۱ و ۴۰/۱
۴	بین اعداد اعشاری « ۶۰/۰۶ » و « ۱۷۰/۳ » چند عدد صحیح وجود دارد ؟
۵	۲/۰۱ میکرون برابر با چند میلی متر است ؟
۶	اعداد اعشاری زیر به کدام گزینه نزدیک می شوند ؟ ... و ۱۰/۱۹۹۹۹ و ۱۰/۱۹۹۹ و ۱۰/۱۹۹ و ۱۰/۱۹
۷	اگر $\frac{4}{44} = \frac{1}{11} + \frac{1}{11} + \frac{1}{11} + 1$ ، باشد ؛ جای خالی چه عددی باید گذاشت تا تساوی درست باشد ؟
۸	کدام کسر برابر با حاصل جمع دو عدد اعشاری مقابل می باشد ؟ $\begin{array}{r} ۰ / ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ \dots \\ + ۰ / ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ \dots \\ \hline \end{array}$ $\frac{10}{9}$ (۱) $\frac{9}{8}$ (۲) $\frac{8}{7}$ (۳) $\frac{7}{6}$ (۴)
۹	« موریس گرین » دونده ی رنگین پوست آمریکایی در سال ۱۹۹۹ در آتن پایتخت یونان ، مسافت ۱۰۰ متر را در ۹/۷۹ ثانیه طی کرد و رکورد قبلی را به میزان « پنج صدم » ثانیه بهبود بخشید ؛ رکورد قبلی چه قدر بوده است ؟

	<p>ضرب مربوط به شکل روبه رو را بنویسید؟</p> <p>۰/۳</p> <p>۱</p> <p>۱</p> <p>۱</p> <p>۱</p> <p>۱</p> <p>۰/۹</p> 	۱۰														
	<p>دمای هوای چند روز شهر تهران در فروردین ماه ، در جدول زیر نوشته شده است . میانگین دمای هوای تهران ، تا دو رقم اعشار چند درجه است ؟</p> <table border="1" data-bbox="167 414 1444 526"> <thead> <tr> <th>روز</th> <th>اول</th> <th>هفتم</th> <th>سیزدهم</th> <th>نوزدهم</th> <th>بیست و چهارم</th> <th>سی ام</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>دما</td> <td>۱۱/۲</td> <td>۱۱/۳۷</td> <td>۱۱/۷</td> <td>۱۲/۵</td> <td>۱۳</td> <td>۱۳/۵</td> </tr> </tbody> </table>	روز	اول	هفتم	سیزدهم	نوزدهم	بیست و چهارم	سی ام	دما	۱۱/۲	۱۱/۳۷	۱۱/۷	۱۲/۵	۱۳	۱۳/۵	۱۱
روز	اول	هفتم	سیزدهم	نوزدهم	بیست و چهارم	سی ام										
دما	۱۱/۲	۱۱/۳۷	۱۱/۷	۱۲/۵	۱۳	۱۳/۵										
	<p>در یک تیم بسکتبال ۱۲ نفر حضور دارند. در هر بازی ۵ نفر از آنها بازی می کنند. می دانیم که هر بازی ۰/۸ ساعت طول می کشد. اگر بخواهیم از همه ی اعضای تیم استفاده کنیم ، هر بازیکن چند دقیقه بازی خواهد کرد ؟</p>	۱۲														
	<p>به جای تقسیم یک عدد بر ۰/۰۰۸ ، می توانیم آن را :</p> <p>(۱) در ۱۲۵ ضرب کنیم</p> <p>(۲) بر ۸۰۰ تقسیم کنیم</p> <p>(۳) در ۲۵۰ ضرب کنیم</p> <p>(۴) بر $\frac{1}{8}$ تقسیم کنیم</p>	۱۳														
	<p>کتاب دایره المعارفی ۶/۴ سانتی تر ضخامت دارد . اگر هر جلد آن ۰/۲ سانتی متر و هر برگ آن ۰/۰۱۵ سانتی متر ضخامت داشته باشد ، تعداد ورق های کتاب برابر است با :</p>	۱۴														
	<p>نصف نمایش کسری عدد اعشاری ۰/۱۳۸ چقدر است ؟</p>	۱۵														
	<p>محیط مربعی ۴/۱۶ متر است . مساحت این مربع ، چند متر مربع است ؟</p>	۱۶														
	<p>چرخ ، مسافت ۵۷/۳ متر را در ۴۳ دور پیموده است ، محیط این چرخ تا دو رقم اعشار ، چند متر است ؟</p>	۱۷														
	<p>اگر خارج قسمت تقسیم ۵/۹ بر ۷/۲ برابر ۰/۸۱ باشد ، خارج قسمت تقسیم ۵۹ بر ۷۲ ، چقدر است ؟ (توضیح دهید)</p>	۱۸														
	<p>۸۱/۴ ۰/۰۸۱(۳) ۰/۸۱(۲) ۸/۱(۱)</p>															

