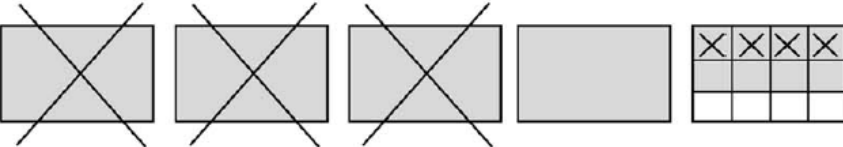


<p style="text-align: center;">به نام خدا</p> <p>نام و نام خانوادگی: دبستان هیأت امنایی شهید نهایی (۱) تاریخ: ۱۳۹۹/۱۰/۱۳</p> <p>شماره دانش آموز: ارزشیابی درس ریاضی پایه ششم وقت آزمون: ۷۰ دقیقه</p>	
<p>۱ جمله های زیر را با کلمه ی مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) کسری برابر صفر است که آن صفر باشد.</p> <p>ب) برای بیان رکوردهای ورزشی از عددهای استفاده می کنند.</p> <p>ج) حاصل تقسیم عدد یک بر هر کسری با آن کسر برابر است.</p> <p>د) اگر مقسوم و مقسوم علیه را در یک عدد ضرب کنیم، خارج قسمت نمی کند ولی باقی مانده در آن عدد می شود.</p>	
<p>۲ مشخص کنید از جمله های زیر کدام درست و کدام نادرست است.</p> <p>الف) برای تقسیم دو کسر کافی است کسر اول را در معکوس کسر دوم ضرب کنیم. <input type="text"/></p> <p>ب) برای انجام تقسیم $\frac{4}{12} \div \frac{2}{10}$ ابتدا باید مقسوم و مقسوم علیه را بر ۱۰ تقسیم کرد. <input type="text"/></p> <p>ج) صفرهای سمت راست عدد اعشاری تأثیری در ارزش آن ندارد. <input type="text"/></p> <p>د) حاصل ضرب 100×0.01 برابر صفر است. <input type="text"/></p>	
<p>۳ گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.</p> <p>الف) کدام عدد با بقیه برابر نیست؟</p> <p>۱) $13/0.7$ ۲) $13/0.700$ ۳) $13/0.07$ ۴) $13/0.70$</p> <p>ب) عدد اعشاری مربوط به ساعت ۵:۱۲ کدام است؟</p> <p>۱) $5/0.2$ ۲) $5/22$ ۳) $5/12$ ۴) $5/2$</p> <p>ج) حاصل عبارت $10 + \frac{2}{1.0} + \frac{9}{1.00} + \frac{11}{1.000}$ کدام است؟</p> <p>۱) $10/291$ ۲) $10/921$ ۳) $10/301$ ۴) $10/103$</p> <p>د) کدام کسر بین $\frac{2}{5}$ و $\frac{5}{7}$ قرار دارد؟</p> <p>۱) $\frac{7}{35}$ ۲) $\frac{7}{24}$ ۳) $\frac{10}{35}$ ۴) $\frac{14}{24}$</p>	
<p>۴ تفریق مربوط به شکل زیر را بنویسید.</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  </div>	
<p>۵ حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.</p> $8\frac{2}{9} + 4\frac{1}{3} - \frac{7}{18} =$ $(4 - 2/15) \times (0.2 + 0.3) =$ $\frac{63 \times 21 \times 55}{49 \times 27 \times 11} =$	

۶	اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید. $۰/۶۳ - ۶/۰۳ - ۰/۶۰۳ - ۶/۳۰ - ۶/۰۰۳$ -----<-----<-----<-----<-----
۷	یک نقاش ۲۵ لیتر رنگ داشت. او در هر ساعت ۲/۵ لیتر از آن را مصرف کرد و کار خود را در ۵/۵ ساعت به اتمام رساند. چه مقدار از رنگ باقی مانده است؟
۸	قطر چرخ دوچرخه ای ۰/۵۵ متر است. اگر این چرخ ۳۰ دور زده باشد، چه مسافتی را طی کرده است؟
۹	پاسخ تقسیم های زیر را پیدا کنید. $\frac{۰/۴۵}{۰/۰۵} =$ $\frac{۶/۴}{۰/۱۶} =$
۱۰	کشاورزی $\frac{۳}{۵}$ زمین خود را شخم زد و در $\frac{۲}{۳}$ آن گندم کاشت، اگر مساحت زمین او ۲۵ هکتار باشد، چند متر مربع آن را گندم کاشته است؟ (با رسم شکل)
۱۱	تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت انجام دهید و باقی مانده را مشخص کنید. $۲۳/۱۸ \overline{) ۱/۵}$
۱۲	ضخامت یک کتاب ۴۰۰ صفحه ای ۱۴ میلی متر است. ضخامت هر برگ آن چقدر است؟
۱۳	میله ای به طول ۰/۳۱۲ را به قطعات ۲/۴ سانتی متری تقسیم کرده ایم. این میله را چند برش زده ایم؟

«موفق و پیروز باشید» - گروه آموزشی پایه ششم دبستان هیأت امنایی شهید نوبانی یک