

نام و نام خانوادگی:	ارزشیابی توصیفی ریاضی ششم	دی ماه
<p>۱- به سوالات زیر پاسخ دهید (الف - ی)</p> <p>الف (کدام یک از اعداد زیر بر ۹ بخش پذیرند ؟</p> <p style="text-align: center;">۳۲۲ ، ۱۱۷ ، ۷۲۳ ، ۴۱۴ ، ۸۱۷ ، ۷۲۰ ، ۵۱۰</p> <p>ب (بزرگترین عدد فرد هشت رقمی با طبقه ی میلیون ۳۵ (بدون تکرار رقم ها) چه عددیست؟</p> <p>پ) هر عدد صحیح از هر عدد صحیح بزرگتر است.</p> <p>ج)کوچکترین عدد سه رقمی بخش پذیر بر پنج چه عددی است؟</p> <p>د)رقم یکان هزار این عدد(۶۴۸۲۷۵۹) اگر در ۱۰۰ ضرب شود از لحاظ ارزش مکانی چه تغییری می کند؟</p> <p>ه)این عدد را با حروف بنویسید (۱۰/۶۴۸۹)</p> <p>ی) چندتا $\frac{75}{100}$ می شود $۶\frac{3}{4}$ ؟</p> <p>د) ۱۵ متر و ۶۴ سانتی متر به صورت اعشار مساوی با متر است .</p>		
<p>۲- شکل روبرو چه کسری را نشان می دهد؟</p> <div data-bbox="115 1398 266 1470" style="border: 1px solid black; width: 93px; height: 34px; position: relative;"> <div style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 50%; height: 100%; background: linear-gradient(to top right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%);"></div> </div>		
<p>۳- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید؟</p> $5 - 1\frac{1}{6} - 2\frac{1}{3} =$ $\frac{4 + 2\frac{2}{3}}{1\frac{1}{2} \times 2\frac{1}{4}} =$ $3 / 245 + \frac{15}{4} =$		

۴- کوچکترین مخرج مشترک سه کسر زیر چه عددی است؟

$$\frac{7}{9}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}$$

۵- آقای محمودی $\frac{1}{2}$ زمین خود را گندم و $\frac{1}{6}$ بقیه را ذرت کاشت. اگر مساحت زمین ۶ هکتار باشد، چند متر مربع آن را ذرت کاشته است؟ (یادآوری: هر هکتار ۱۰۰۰۰ متر مربع)

۶- اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید

$$\frac{31}{10}, \frac{3}{8}, 0/1, 2/9, 2/5$$

۷- کدام گزینه از نصف کمتر است؟ دور آن را خط بکشید.

$$0/926$$

$$0/8$$

$$0/23$$

$$0/57$$

۸- عدد اعشار را به صورت کسر و کسر را به صورت اعشار بنویسید.

$$\frac{13}{8} =$$

$$0/25 =$$

$$2/45 =$$

$$14/1 =$$

۹- حاصل جمع و تفریق زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 3/182 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7/1 \\ + 1/042 \\ \hline \end{array}$$

۱۰- به کمک محور پاسخ عبارت مقابل را بنویسید.

$$3/5 \div 0/25 =$$



۱۱- پاسخ تقسیم را از دو روش (ضرب کردن و تبدیل کسر) به دست آورید.

$$\frac{5/6}{0.07} =$$

۱۲- اگر مقسوم و مقسوم علیه را در یک عدد ضرب کنیم، خارج قسمت و باقیمانده چه تغییری می کنند؟

۱۳- حاصل تقسیم زیر را تا یک رقم اعشار به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 83/57 \\ 0.36 \end{array}$$

۱۴- یک چرخ ۵۰ دور چرخیده و ۹۹/۰۶ متر روی زمین به جلو رفته است. محیط چرخ را تا ۲ رقم اعشار به دست آورید؟

۱۵- حاصل را به دست آورید.

$$(0.02 \div 1000) \times 100 =$$

$$6/72 \div 10 =$$

$$0.6 \times 0.4 =$$

$$1/0.3 \times 6/21 =$$

موفق باشید
خانم زارع



نیاز به تلاش



قابل قبول



خوب



خیلی خوب

/ /