


بسمه تعالی

سوالیات امتحان درس : ریاضی	ساعت شروع : ۹ صبح	مدت امتحان : ۶۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی :	دبستان: غیردولتی گل یاس	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۲۴
تعداد صفحه:	نوبت دی ماه ۱۴۰۱	اداره سنجش آموزش و پرورش مازندران http://sanjesh.maz.medu.ir
دانش آموزان ابتدایی شهرستان گلوگاه	سوالیات	
ردیف	سوالیات	
۱	<p>درستی و نادرستی عبارت های زیر را مشخص نمایید.</p> <p>(الف) به اعداد ... و ۳ و ۲ و ۱ و ۰ و -۱ و -۲ و ... اعداد صحیح می گویند. (.....)</p> <p>(ب) حاصل ضرب هر کسر با معکوس خود برابر صفر است. (.....)</p> <p>(ج) در ضرب اعداد اعشاری به تعداد صفرها اعشار به سمت چپ می رود. (.....)</p>	
۲	<p>جاهای خالی را کامل کنید.</p> <p>(الف) حاصل $۱۰۰۰ \times ۰/۱ \times ۰/۰۰۱$ برابر است.</p> <p>(ب) اگر مقسوم و مقسوم علیه تقسیمی را در عددی غیر از صفر ضرب کنیم تغییری نمی کند.</p> <p>(ج) دوازدهمین مضرب عدد ۷، عدد است.</p>	
۳	<p>گزینه ی درست را انتخاب کنید.</p> <p>(الف) کدام یک از اعداد زیر هم بر ۲ و ۳ و ۵ بخش پذیرند؟</p> <p>(الف) <input type="radio"/> ۷۵۸۲ (ب) <input type="radio"/> ۷۵۲۰ (ج) <input type="radio"/> ۳۸۲۵ (د) <input type="radio"/> ۹۳۳۰</p> <p>(ب) متمم زاویه ۶۰ درجه برابر است با</p> <p>(الف) <input type="radio"/> ۱۲ درجه (ب) <input type="radio"/> ۳۰ درجه (ج) <input type="radio"/> ۴۰ درجه (د) <input type="radio"/> ۲۰ درجه</p> <p>(ج) اگر عدد سیصد ممیز هشت هزارم را به رقم بنویسیم این عدد کدام است؟</p> <p>(الف) <input type="radio"/> ۳۰۰/۰۸ (ب) <input type="radio"/> ۳۰۰/۰۰۰۸ (ج) <input type="radio"/> ۳۰۰/۰۰۸ (د) <input type="radio"/> ۳۰/۰۸</p>	
۴	<p>با توجه به الگوی داده شده شکل پنجم از چند ضلع درست شده است و رابطه ی آنرا بنویسید .</p> <p></p> <p>(۱) (۲) (۳)</p>	
۵	<p>اعداد زیر را از کوچک به بزرگ (از چپ به راست) مرتب کنید.</p> <p>۱۵ و -۲۱ و +۱ و ۳/۲ و ۱/۴ و -۱۱ و ۱/۳</p>	
۶	<p>۱/۴ زمینی را گوجه فرنگی و ۱/۳ آن را پیاز کاشته ایم. اگر مساحت زیر کشت نرفته برابر ۳۰ متر مربع باشد، کل زمین چند متر مربع است؟ (رسم شکل)</p>	

<p>حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.</p> $14/12 + 31/5 =$ $4/0.3 \times 2/5 =$ $17 - 6/15 =$ $\frac{1}{6} + \frac{1}{3} =$ $\frac{2}{6} \times \frac{1}{3}$ $8 - 4\frac{2}{6} =$	۷
<p>حاصل تقسیم های زیر را تا دو رقم اعشار بدست آورید.</p> $9/23 \overline{) 0.7}$ $965 \overline{) 12}$	۸
<p>عدد $0.4 / 539603981$ را در جدول ارزش مکانی قرار دهید و به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) کدام عدد کمترین ارزش مکانی را دارد؟ ب) اگر این عدد در 10 ضرب شود ارزش مکانی عدد 8 چه تغییری می کند؟ ج) عدد را به حروف بنویسید.</p>	۹
<p>حاصل تقسیم های زیر را با رسم شکل بدست آورید.</p> $\frac{4}{5} \div \frac{1}{3} =$	۱۰

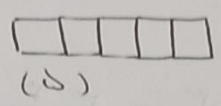
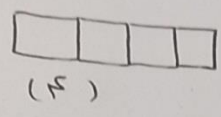
دبستان غیردولتی گل های معلومان

۲ حاصل عملیات

پناه تعالی

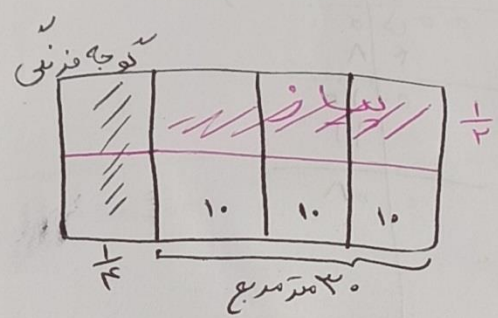
پاسخ نامه ارزشیابی ریاضی

- | | | |
|-----------------|--------------|------------|
| ۱- الف) درست | ب) نادرست | ج) نادرست |
| ۲- الف) اره | ب) خارج قسمت | ج) ۸۴ |
| ۳- الف) گزیند > | ب) گزیند ب | ج) گزیند ج |



$1 + (3 \times \text{شماره شکل}) = \text{رایحه}$

$15, 2, 3, +1, \frac{1}{2}, \frac{1}{3}, -11, -21$



$8 \times 10 = 80$
مترمربع

$14, 12 + 31, 5 = \rightarrow$

$$\begin{array}{r} 14, 12 \\ + 31, 5 \\ \hline 45, 17 \end{array}$$

$4, 02 \times 2, 5 = 10, 05$

$$\begin{array}{r} 4, 02 \\ \times 2, 5 \\ \hline 20, 10 \\ + 8, 04 \\ \hline 10, 05 \end{array}$$

$17 - 9, 15 = \rightarrow 10, 85$

$$\begin{array}{r} 9 \quad 910 \\ 17 \quad 155 \\ - 9, 15 \\ \hline 10, 85 \end{array}$$

ادامدی جواب سوال ۷ -

$$\textcircled{1} \frac{1}{9} + \frac{1}{18} = \frac{2}{18} = \frac{2}{9} \div \frac{2}{18} = \frac{2}{9} \times \frac{18}{2} = \frac{9}{1}$$

$$\textcircled{2} \frac{2}{9} \times \frac{1}{18} = \frac{2}{162} = \frac{1}{81}$$

$$\textcircled{1} \rightarrow \frac{1}{9} + \frac{1}{18} = \frac{2}{18} + \frac{1}{18} = \frac{3}{18} = \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{2} \rightarrow \frac{2}{9} \times \frac{1}{18} = \frac{2}{162} = \frac{1}{81}$$

$$\sqrt{\frac{9}{9}} - 4 \frac{2}{9} = \sqrt{\frac{9}{9}} - 4 \frac{2}{9} = 3 \frac{2}{9}$$

۸ - دورقم اعشار

$$\begin{array}{r} 9,22 \\ - 92,20 \\ \hline 22 \\ - 21,4 \\ \hline 0,6 \\ - 0,45 \\ \hline 0,15 \\ - 0,12 \\ \hline 0,03 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 995 \overline{) 112} \\ - 99 \\ \hline 005 \\ - 004 \\ \hline 001 \\ - 000 \\ \hline 001 \\ - 000 \\ \hline 001 \end{array}$$

۵۳۹۹۰۳۹۸۱/۰۴

مردم	دعم	اعشار	یگان	دهگان	صدگان	هزارگان	دهگان	صدگان	میلیون	دهگان	مردم
۳	۵	۱	۸	۹	۳	۰	۹	۹	۳	۹	۵

(عدد ۰۳)

(صدگان)

پانصد و سی و نه میلیون و ششصد و سه هزار و نصد و هشتاد و یک صمیر چهار صد

$$\frac{15}{15} \div \frac{15}{15} = \frac{12}{15} \div \frac{5}{15} = \frac{2}{5}$$

۱	۲	۳	۴	
۱	۲	۳	۴	
۱	۲	۳	۴	