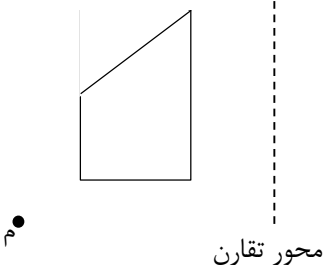


ردیف	سوال	مقیاس
۱	<p>جاهای خالی را با عبارت مناسب پر کنید.</p> <p>الف) حاصل جمع دو عدد فرد، عددی ..... است.</p> <p>ب) عددی بر ۹ بخش پذیر است که .....</p> <p>پ) همهی عددهای ..... از صفر بزرگترند.</p> <p>ت) برای تقسیم دو کسر کافی است کسر اول در ..... ضرب کنیم.</p>	
۲	<p>در هر سوال گزینهی مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>الف) کدام عدد مضرب ۳ است؟</p> <p>(۱) ۳۳۲ (۲) ۲۰۱ (۳) ۲۳ (۴) ۷۳۳</p> <p>ب) کوچکترین عدد سه رقمی بخش پذیر بر ۵ کدام است؟</p> <p>(۱) ۱۰۰ (۲) ۲۱۵ (۳) ۱۰۵ (۴) ۱۵۰</p> <p>پ) بزرگترین عدد منفی کدام است؟</p> <p>(۱) -۱۰۰ (۲) -۱۰۰۰ (۳) -۱۰ (۴) -۱</p> <p>ت) کدام شکل مرکز تقارن دارد ولی محور تقارن ندارد؟</p> <p>(۱) لوزی (۲) مربع (۳) دایره (۴) متوازی الاضلاع</p>	
۳	<p>مقایسه کنید.</p> <p><math>\frac{5}{7} \square \frac{8}{10}</math>      <math>\frac{2}{4} \square \frac{2}{38}</math>      <math>-3 \square 0</math>      <math>-5 \square +5</math></p>	
۴	<p>اعداد زیر از کوچک به بزرگ مرتب کنید.</p> <p>-۱، +۲، ۰، -۷، +۱۰، -۳</p>	
۵	<p>همهی عددهایی را که می توان در <math>\square</math> قرار داد که <math>35 \square</math> بر ۶ بخش پذیر باشد را بنویسید.</p>	
۶	<p>سه کسر بین <math>\frac{3}{8}</math> و <math>\frac{5}{6}</math> بنویسید.</p>	
	یادداشت معلم:	
	نظر اولیاء:	
	مقیاس نگاره ای - توصیفی: کار خیلی خوب است و هیچ نیازی به نظارت ندارد (خ) کار خوب است و به ندرت نیاز به نظارت دارد (خ ن) کار خوب است گاه گاه نیاز به نظارت دارد (خ گ) کار قابل قبول است اما احتیاج به نظارت دارد (ق) کار ضعیف است.	

مقیاس	سوال	ردیف
	<p>حاصل عبارتهای زیر را محاسبه کنید.</p> $2 \frac{5}{8} \div 1 \frac{7}{12} =$ $1 \frac{3}{4} \times 2 \frac{2}{7} =$ $\frac{6}{7} \div \frac{3}{4} =$	۷
	<p>کسرهای زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.</p> $\frac{3}{7}, \frac{6}{5}, \frac{8}{9}, \frac{1}{2}$	۸
	<p>پاسخ ضرب و تقسیمهای زیر را بدست آورید.</p> $13/5 \times 100 =$ $4/2 \div 100 =$	۹
	<p>تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت انجام دهید.</p> $37/45 \overline{) 1/2}$	۱۰
	<p>قرینهی شکل زیر را نسبت به محور تقارن و مرکز تقارن مشخص شده رسم کنید.</p> 	۱۱
	<p>کشاورزی نصف زمین خود را گندم و <math>\frac{2}{3}</math> باقیمانده را جو کاشت. اگر مساحت قسمت خالی زمین ۵۰۰ متر مربع باشد، مساحت کل زمین را بدست آورید.</p> <p>موفق باشید: فرجی</p>	۱۲

تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/۹  
 نوبت امتحان: دی ماه ۱۴۰۲

بسمه تعالی  
 اداره آموزش و پرورش شهرستان بهشهر  
 راهنمای تصحیح

سئوالات امتحان داخلی درس: .....  
 پایه: .....

ردیف	پاسخ	بارم نمره
۱	الف) زوج ب) مجموع ارقام آن بر ۹ بخش پذیر باشد. پ) مثبت ت) معکوس کسر دروم	
۲	الف) ۲- ۲۰۱ ب) ۳- ۱۰۵ پ) ۴- ۱- ت) ۴- متوازی الاضلاع	
۳	$\frac{5}{\sqrt{5}} < \frac{8}{10}$ $2,4 > 2,38$ $-3 < 0$ $-5 < +5$	
۴	$-7 < -3 < -1 < 0 < +2 < +10$	
۵	۸ و ۶ و ۴ و ۲ و ۰ → بر ۲ ۳ → ۳+۵=۸ ۸+۰× ۸+۲× ۸+۴✓ ۸+۶× ۸+۸× ۳۵ □    ← □ ۴	
۶	$\frac{25}{8} - 1\frac{\sqrt{5}}{12} = \frac{21 \times 3}{8 \times 3} - \frac{19 \times 2}{12 \times 2} = \frac{43}{24} - \frac{38}{24} = \frac{25}{24} = 1\frac{1}{24}$ $\frac{1\frac{3}{4} \times 2\frac{2}{5}}{\frac{\sqrt{5}}{4} \div \frac{3}{4}} = \frac{\frac{1}{4} \times \frac{\sqrt{5}}{4} \times \frac{14}{\sqrt{5}}}{\frac{\sqrt{5}}{4} \times \frac{4}{3}} = \frac{\frac{1}{4}}{\frac{3 \times 3}{3 \times 3}} = \frac{1 \times 9}{14 \sqrt{5}} = \frac{18}{\sqrt{5}}$	

$$\frac{3}{5} < \frac{1}{2} < \frac{4}{5} < \frac{1}{9}$$

7

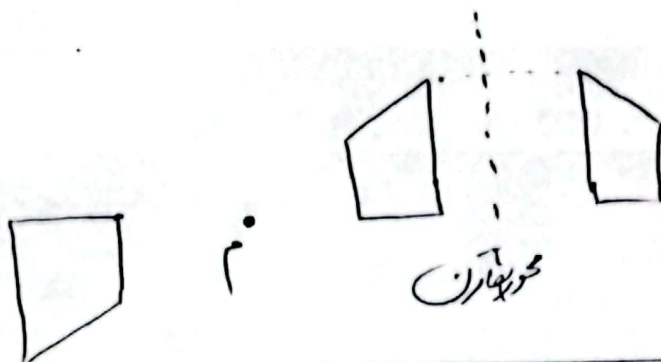
$$13,5 \times 100 = 1350$$

$$4,2 \div 100 = 0,042$$

8

$$37,45 \div 1,2 \xrightarrow{\times 10} \frac{374,5}{12} = 31,208\bar{3}$$

9



10

گنوم	جو
	جو
	500

$$500 \times 4 = 2000 \text{ متر مربع}$$

11

$$\frac{3}{8} < \frac{3+5}{8+4} = \frac{1}{14} < \frac{5}{4}$$

12

$$\frac{3}{8} < \frac{3+1}{8+14} = \frac{11}{22} < \frac{1}{14} < \frac{1+5}{14+4} = \frac{14}{20} < \frac{5}{4}$$

مرفق باسد