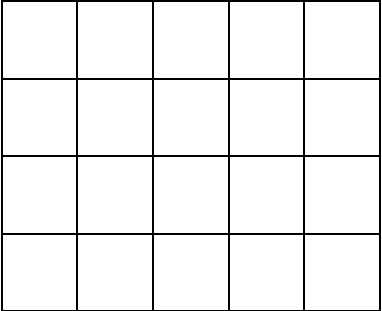
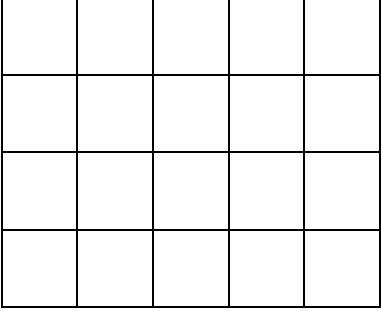
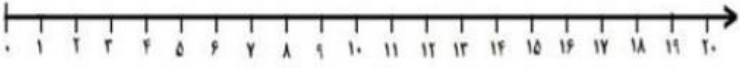
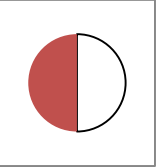
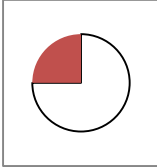
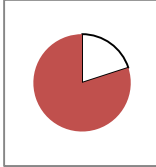
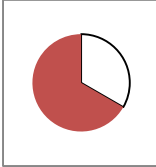




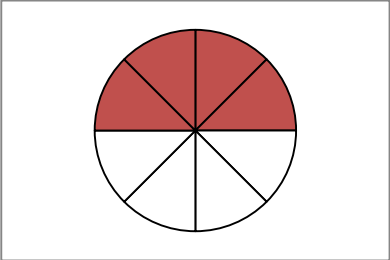
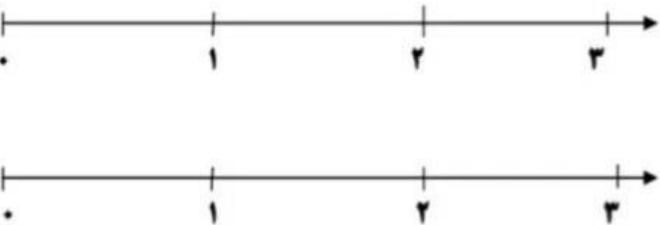


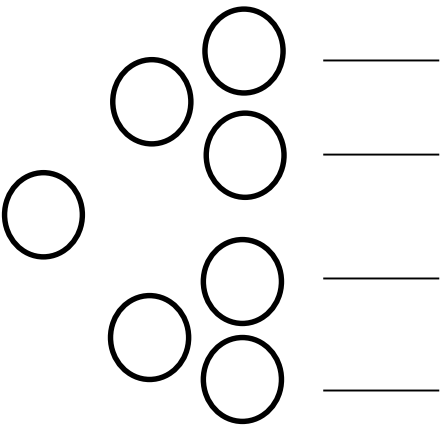
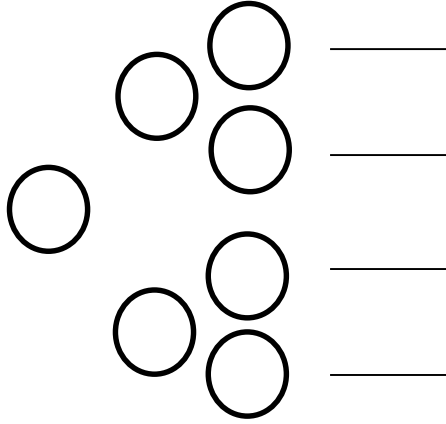
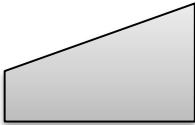
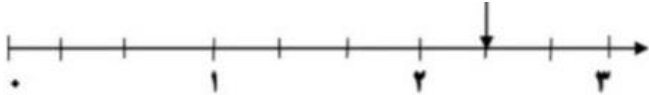
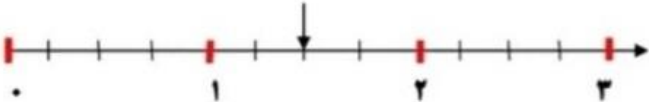


ردیف	سؤالات	نمره
1	<p>زهرة ۴ بسته ۳ تایی آب نبات زرد و ۵ بسته ۳ تایی آب نبات سبز در ظرف گذاشته بود . چند آب نبات در ظرف وجود دارد؟</p> <p>$(\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots =$</p>	
2	<p>هر شکل را با دو نوع دسته بندی شمارش کنید و ضرب آن را بنویسید .</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>$\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>$\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$</p> </div> </div>	
3	<p>حاصل ضرب های زیر را با روش های خواسته شده بدست آورید.</p> <p>با رسم شکل $5 \times 2 =$</p> <p>با نوشتن جمع $2 \times 5 =$</p> <p>با شمارش سه تا سه تا $6 \times 3 =$</p> <p>با رسم مستطیل $2 \times 3 =$</p> <p>با رسم محور $4 \times 5 =$</p> 	
4	<p>هر شکل را به نام آن وصل کنید و کسر آن را بنویسید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>خمس</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ثلث</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>نیم</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ربع</p> </div> </div>	

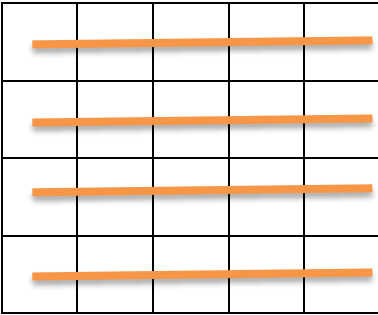
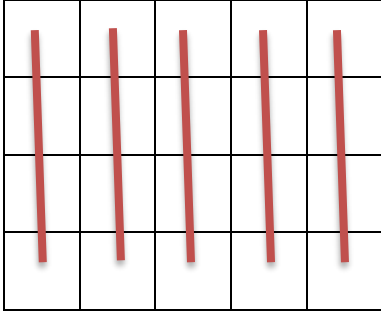

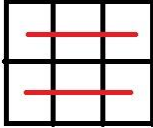
	<p>مقایسه کنید</p> <p> $\frac{2}{6}$  $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{2}$  $\frac{1}{2}$ ثلث </p>	<p> $\frac{2}{3}$ واحد و $\frac{1}{3}$ واحد  $\frac{6}{6}$  ۱ </p>	5
		<p>برای شکل زیر ۳ کسر مساوی بنویسید</p>	6
		<p>روی محور نشان دهید</p> <p> $\frac{2}{3}$ واحد بعد از عدد ۱ $\frac{1}{5}$ واحد مانده به عدد ۳ </p>	7
	<p>نیکی یک مستطیل در دفتر خود کشید و نیمی از آن را قرمز کرد و نیم دیگر آن را به ۳ قسمت مساوی تقسیم کرد. ۲ قسمت آن را آبی کرد. با رسم شکل بگو</p> <p>..... قسمت از قسمت را آبی کرده است.</p> <p>..... قسمت از قسمت را قرمز کرده است.</p> <p>..... قسمت از قسمت را رنگ نکرده است.</p>	8	
<p>1252+2314=</p>	<p>4375-2153=</p>	<p>برای جمع و تفریق زیر شکل مناسب بکشید.</p>	9
<p>۲۰۰۰  ۲۰۷۲ ۳۰۰۰</p>	<p>۴۰۰۰  ۴۷۳۰ ۵۰۰۰</p>	<p>عدد داخل دایره به کدام عدد نزدیک تر است؟ دور آن عدد خط بکشید.</p>	10

	<p>۳۲۵ سانتی متر یعنیمتر وسانتی متر</p> <p>۴۲۵۰ گرم یعنیکیلوگرم وگرم</p> <p>۲۵ میلی متری یعنیسانتی متر ومیلی متر</p> <p>۳ کیلومتر یعنیمتر</p> <p>۱۰۰۰ ریال یعنیتومان</p>	11
	<p>همه ی عددهای سه رقمی را بنویسید که رقم صدگان آنها ۳ یا ۶ و رقم دهگان آنها ۲ یا ۴ و رقم یکان آن ها ۱ یا ۵ باشد.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>	12
	<p>-تعداد زاویه های راست شکل مقابل را بنویسید .</p>  <p>-برای مشخص کردن زاویه ی راست از وسیله ای به ناماستفاده می کنیم.</p>	13
	<p>با توجه به عددی که فلش نشان می دهد جاهای خالی را کامل کنید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>..... واحد و واحد</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>..... واحد و واحد</p> </div> </div>	14
	<p>دایره ای به شعاع ۲ سانتی متر رسم کرده و مرکز آن را مشخص کنید و اندازه ی قطر آن را بنویسید.</p>	15

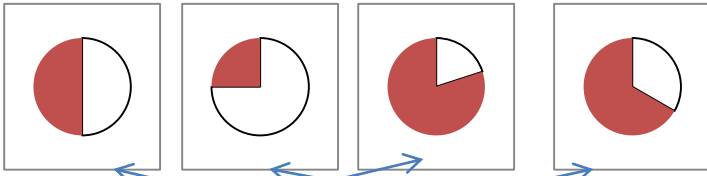


اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران
 دبستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد الغدیر
کلید سؤالات ارزشیابی ترم اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱

نام درس : ریاضی
 نام دبیر : نوشین نصری
 تاریخ امتحان : ۱۴۰۱ / ۱۰ / ۲۴
 ساعت امتحان : ۸:۰۰
 مدت امتحان : ۹۰ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	زهره ۴ بسته ۳ تایی آب نبات زرد و ۵ بسته ۳ تایی آب نبات سبز در ظرف گذاشته بود . چند آب نبات در ظرف وجود دارد؟ $(\dots 4 \dots \times \dots 3 \dots) + (\dots 5 \dots \times \dots 3 \dots) = \dots 12 \dots + \dots 15 \dots = 27$	
۲	هر شکل را با دو نوع دسته بندی شمارش کنید و ضرب آن را بنویسید .  $\dots 4 \dots \times \dots 5 \dots = \dots 20 \dots$  $\dots 5 \dots \times \dots 4 \dots = \dots 20 \dots$	
۳	حاصل ضرب های زیر را با روش های خواسته شده بدست آورید. با رسم شکل $5 \times 2 =$ با نوشتن جمع $2 \times 5 = 5 + 5 = 10$ با شمارش سه تا سه تا $6 \times 3 = 3, 6, 9, 12, 15, 18$ با رسم مستطیل $2 \times 3 = 6$ با رسم محور $2 \times 7 =$  	

هر شکل را به نام آن وصل کنید و کسر آن را بنویسید.



ربع $\frac{1}{4}$ نیم $\frac{1}{2}$ ثلث $\frac{1}{3}$ خمس $\frac{1}{5}$

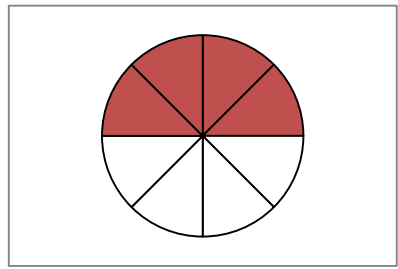
۴

مقایسه کنید

$\frac{2}{6} < \frac{2}{5}$ $2 \text{ واحد و } \frac{1}{3} \text{ واحد} > 2 \text{ واحد و } \frac{2}{3} \text{ واحد}$
 $\frac{1}{3} < \frac{1}{2}$ $1 = \frac{6}{6}$

۵

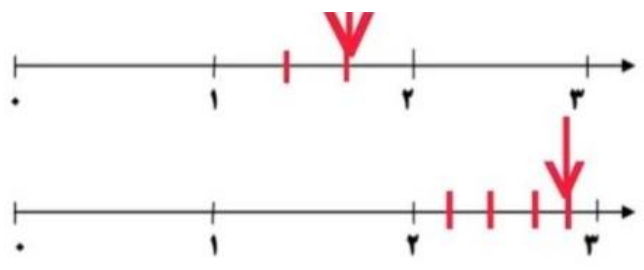
برای شکل زیر ۳ کسر مساوی بنویسید



$\frac{1}{2}$
 $\frac{2}{4}$
 $\frac{4}{8}$

۶

روی محور نشان دهید



$\frac{2}{3}$ واحد بعد از عدد ۱
 $\frac{1}{5}$ واحد مانده به عدد ۳

۷

نیکی یک مستطیل در دفتر خود کشید و نیمی از آن را قرمز کرد و نیم دیگر آن را به ۳ قسمت مساوی تقسیم کرد و ۲ قسمت آن را آبی کرد. با رسم شکل بگو

۲..... ۳ قسمت از ۶..... قسمت را آبی کرده است.

۳..... ۶ قسمت از ۶..... قسمت را قرمز کرده است.

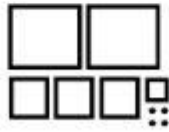
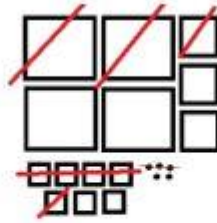
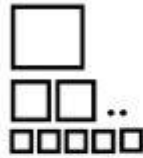
۱..... ۶ قسمت از ۶..... قسمت را رنگ نکرده است.

۸

برای جمع و تفریق زیر شکل مناسب بکشید.

$1252+2314= 3566$

$4375-2153= 2222$



۹

عدد داخل دایره به کدام عدد نزدیک تر است؟ دور آن عدد خط بکش.

۲۰۰۰

۲۰۷۲

۳۰۰۰

۴۰۰۰

۴۷۳۰

۵۰۰۰

۱۰

۳۲۵ سانتی متر یعنی۳.....متر و۲۵.....سانتی متر

۴۲۵۰ گرم یعنی۴.....کیلوگرم و۲۵۰.....گرم

۲۵ میلی متر یعنی۲.....سانتی متر و۵.....میلی متر

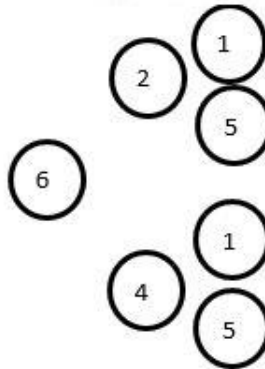
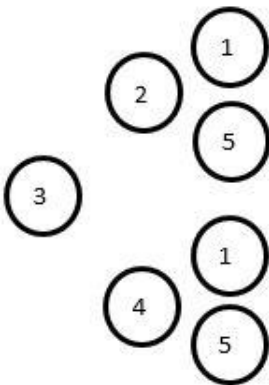
۳ کیلومتر یعنی۳۰۰۰.....متر

۱۰۰۰ ریال یعنی۱۰۰.....تومان

۱۱

همه ی عددهای سه رقمی را بنویسید که رقم صدگان آنها ۳ یا ۶ و رقم دهگان آنها ۲ یا ۴ و رقم یکان آن ها ۱ یا ۵

باشد. 321-325-341-345-621-625-641-645



۱۲

-تعداد زاویه های راست شکل مقابل را بنویسید. 2.



-برای مشخص کردن زاویه ی راست از وسیله ای به نام گونیا استفاده می کنیم.

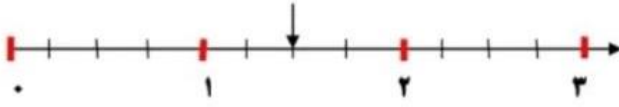
۱۳

با توجه به عددی که فلش نشان می دهد جاهای خالی را کامل کنید.

۸- با توجه به جایی که فلش نشان می دهد جاهای خالی را کامل کن.



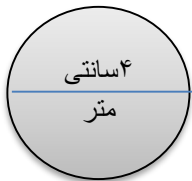
..... واحد و $\frac{1}{3}$ واحد



..... واحد و $\frac{2}{4}$ واحد

۱۴

دایره ای به شعاع ۲ سانتی متر رسم کرده و مرکز آن را مشخص کنید و اندازه ی قطر آن را بنویسید.



قطر = ۴ سانتی متر

۱۵