

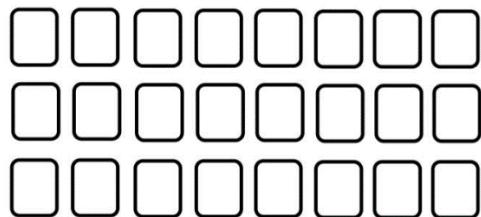
نام درس: ریاضی  
نام دبیر: جهانگیر  
تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۳/۳۰  
ساعت امتحان: ۳:۰۷ صبح / عصر  
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

جمهوری اسلامی ایران  
اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران  
اداره آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران  
دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت  
جمع بندی پایان ترم دوم سال تتمصیل ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲

نام و نام فائزه‌ادگی: .....  
نام پدر: .....  
تعداد صفحه سوال: ۴ صفحه

نمره به عدد:	نمره به حروف:	نمره به عدد:	نام دبیر و امضاء مدیر										
نام دبیر:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	محل مهر و امضاء مدیر										
سؤالات			۱										
<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>۲۱۶ میلی‌متر یعنی ..... متر و ..... سانتی‌متر.</p> <p>۷ کیلومتر یعنی ..... متر ( یا ..... تا ۱۰۰ متر )</p> <p>۴۲۰۸ گرم یعنی ..... کیلوگرم و ..... گرم.</p> <p>مثلثی که سه ضلع مساوی دارد ..... نام دارد.</p> <p>ربع عدد ۲۴ می شود .....</p> <p>حاصل ضرب هر عدد در یک برابراست با .....</p> <p>شعاع ..... قطر است.</p> <p>خط های ..... یکدیگر را قطع نمی کنند.</p>													
<p>جدول های زیر را با اعداد مناسب پر کنید.</p> <table border="1"> <tr> <td>زمان</td> <td>۲۳:۲۰</td> <td></td> <td>۱۸</td> <td></td> </tr> <tr> <td>بعداز ظهر</td> <td></td> <td>۹:۰۹</td> <td></td> <td>۲:۲۲</td> </tr> </table>			زمان	۲۳:۲۰		۱۸		بعداز ظهر		۹:۰۹		۲:۲۲	۲
زمان	۲۳:۲۰		۱۸										
بعداز ظهر		۹:۰۹		۲:۲۲									
<p>با توجه به عدد داده شده به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p><b>۵۹۰۸</b></p> <p>الف : عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.</p> <p>ب : گسترده‌ی عدد را بنویسید.</p> <p>ج : بزرگ ترین رقم دارای چه مرتبه‌ای است ؟</p> <p>د : کدام رقم دارای کمترین مرتبه است ؟</p>			۳										
<p>کسر مربوط به هر شکل را بنویسید.</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>			۴										

برای شکل های زیر عملیات های خواسته شده را بنویسید.



الف : جمع آن را بنویسید.

$$\dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

ب : دو تساوی ضرب و دو تساوی تقسیم بنویسید.

$$\dots \times \dots = \dots$$

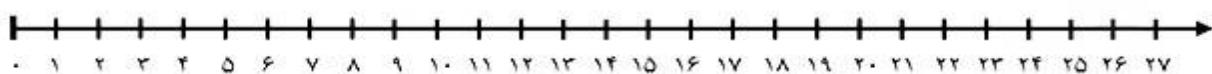
$$\dots \div \dots = \dots$$

$$\dots \times \dots = \dots$$

$$\dots \div \dots = \dots$$

۵

ج : تساوی ضرب را روی محور نشان بده.



حاصل جمع و تفریق زیر را بنویسید.

$$\begin{array}{r} 4652 \\ + 3247 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 5802 \\ - 2369 \\ \hline \end{array}$$



۶

مقایسه کنید و علامت  $<$   $=$   $>$  بگذارید.

$$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{4}{5} \quad \heartsuit \quad 2000 + 2500 \bigcirc 1500 + 3000 \quad \heartsuit \quad \frac{1}{6} \bigcirc \frac{1}{4}$$

$$4 \times 1 \bigcirc 8 \times 0 \quad \heartsuit \quad \text{نصف} \bigcirc \text{نیم} \quad 24 \div 4 \bigcirc 15 \div 3 \quad \heartsuit \quad 30 \times 30 \bigcirc 60 \times 10$$

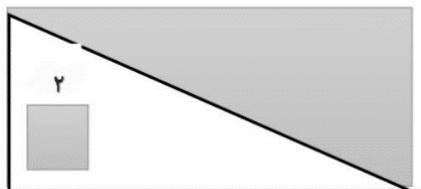
۷

باغچه ای مستطیل شکل به طول ۸ متر و عرض ۴ متر و باغچه ای مربع شکل به ضلع ۶ متر داریم. می خواهیم

دور تا دور آن ها را نرده بکشیم برای دور آن ها به چند متر نرده نیاز داریم ؟

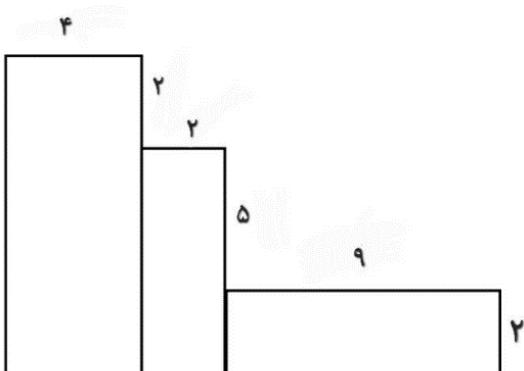
۸

مساحت قسمت های رنگ شده را حساب کنید.



۹

محیط شکل زیر را به دست آورید.

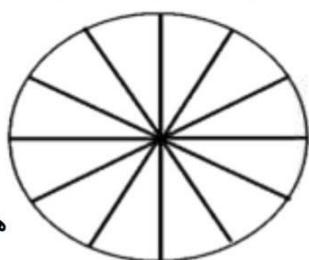


۱۰

در باغ مشهدی رضا درختان زیر کاشته شده است. با توجه به جدول نمودارها را کامل کنید.

گلابی	هلو	گیلاس	سیب	زردآلو	درخت
تعداد	۱۰	۵	۲۰	۱۵	

۱۱



حاصل ضرب و تقسیم زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 236 \\ \times \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ | \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

۱۲

قیمت ۴ کیک و ۳ آبمیوه ۴۵۰۰ تومان است. اگر قیمت هر کیک ۹۰۰ تومان باشد ، قیمت هر آبمیوه چقدر

است؟ و چند ریال است؟

۱۳

نام درس: ریاضی

نام دبیر: جهانگیر

تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۲/۳۰

ساعت امتحان: ۷:۰۰ صبح / عصر

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره کی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران

دبستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت

**کلید سوالات جمع بندی پایان ترم دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲**



ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر								
۱	۲ متر و ۱۶ سانتی متر ۷۰۰۰ متر یا ۱۰۰ تا ۷۰۰ متر ۴ کیلو گرم و ۲۰۸ گرم متساوی الاصلع ۶ خود عدد نصف موازی									
۲										
۳	الف : ب : $5000 + 900 + 8$ ج : صد گان ۸:۵	<table border="1"> <tr> <td>هزارگان</td> <td>صدگان</td> <td>دهگان</td> <td>یکان</td> </tr> <tr> <td>۵</td> <td>۹</td> <td>۰</td> <td>۸</td> </tr> </table>	هزارگان	صدگان	دهگان	یکان	۵	۹	۰	۸
هزارگان	صدگان	دهگان	یکان							
۵	۹	۰	۸							
۴	$\frac{6}{6} = 1$	$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{5}$ و ۳							
۵	الف : $3+3+3+3+3+3+3=24$ $3 \times 8 = 24$ $24 \div 8 = 3$	ب : $8 \times 3 = 24$ $24 \div 3 = 8$								

$$\begin{array}{r}
 236 \\
 \times 4 \\
 \hline
 + 80 \\
 + 120 \\
 + 24 \\
 \hline
 944
 \end{array}$$

~~$$\begin{array}{r}
 5842 \\
 - 2369 \\
 \hline
 3433
 \end{array}$$~~

٦

$$\frac{2}{5} < \frac{4}{5} \quad \heartsuit \quad 2000 + 2500 = 1500 + 3000 \quad \heartsuit \quad \frac{1}{6} < \frac{1}{4}$$

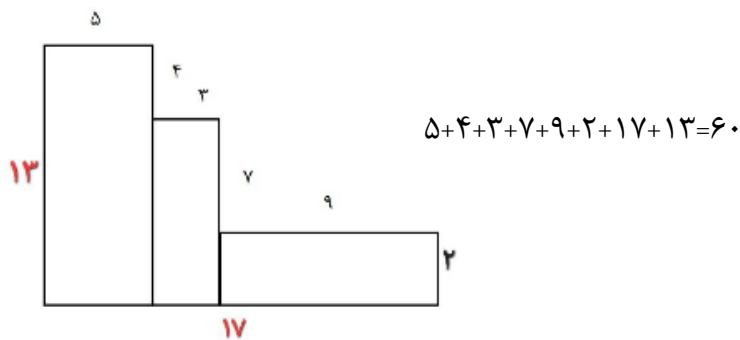
$$4 \times 1 > 8 \times 0 \quad \heartsuit \quad \text{نصف} = \frac{1}{2} \quad 24 \div 4 > 15 \div 3 \quad \heartsuit \quad 30 \times 30 > 60 \times 10$$

$$\begin{array}{ccc}
 16+8=23 & 4 \times 2=8 & 2 \times 8=16 \\
 31 \text{ متر نرده نیاز داریم} & 23+8=31 & 4 \times 6=24
 \end{array}$$

٨

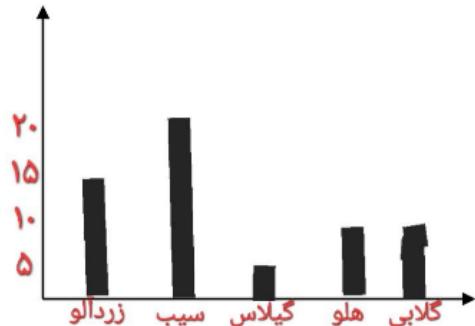
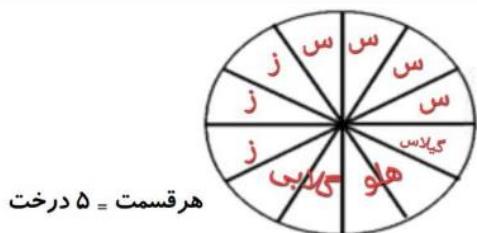
$$\begin{array}{ccc}
 2 \times 2=4 & 18 \div 2=9 & 3 \times 6=18 \\
 9+4=13
 \end{array}$$

٩



١٠

درخت	زردآلو	سیب	گیلاس	هلو	گلابی
تعداد	15	20	5	10	10



١١

$$\begin{array}{r}
 236 \\
 \times 4 \\
 \hline
 + 80 \\
 + 120 \\
 + 24 \\
 \hline
 944
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 32 \\
 - 30 \\
 \hline
 2
 \end{array}$$

١٢

قیمت هر آبمیوه تومان  $900 \div 3 = 300$

$$4500 - 3600 = 900$$

$$900 \times 4 = 3600$$

3000 ریال

١٣