

نام و نام خانوادگی:

بسم الله الرحمن الرحيم

آموزگار: سعیده جمالی

پایه سوم ابتدایی

آزمون ریاضی

نوبت اول دی ماه

دبستان دخترانه شهید پور جندقی

سال تحصیلی 1401-1402

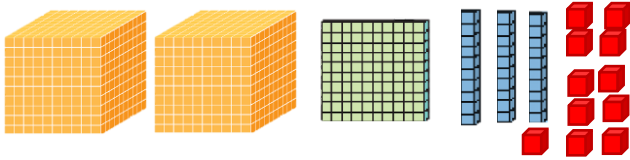
شماره
۵

صورت سوال

به حروف یا عدد بنویس.

دو هزار و چهارده:.....

3617 :



یکان	دهگان	صدگان	هزارگان

1

به حروف: به رقم:.....

مقایسه کن:

2045 2450 1400 ریال 250 تومان 2 متر 180 سانتی متر

2600 گرم 2 کیلو و 600 گرم دو واحد و $\frac{1}{3}$ واحد یک واحد و $\frac{1}{2}$ واحد

2

جاهای خالی را کامل کن:

..... یعنی 2 یکی و 3 صدتایی و 4 هزارتایی.

260 تومان یعنی ریال

4 سانتی متر و 5 میلی متر یعنی میلی متر

158 سانتی متر یعنی متر و سانتی متر

8012 متر یعنی کیلومتر و متر.

وسیله اندازه گیری زاویه راست نام دارد.

یک قطر از شعاع درست شده است.

3

الگوها را ادامه بده:

1 ، 3 ، 6 ، 10 ، ، ، ، 2200 ، 2400 ، 2600

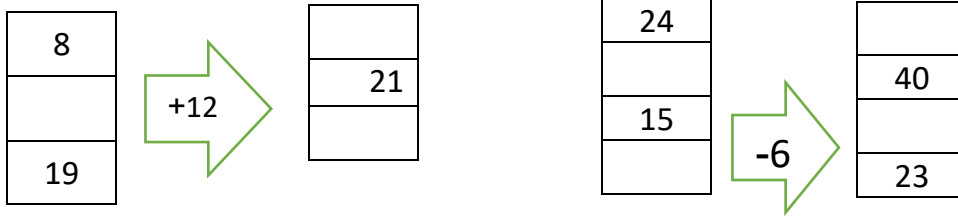
6545 ، 6645 ، 6745932 ، ، ، ، ، ، 942 ، 952

1100 ، 1300 ، 1500 ، ، ، ، ، ، 725 ، 730 ، 735

4



ماشین ها را کامل کن:



5

تمام عددهای چهاررقمی که رقم یکان 2، رقم دهگان 3 و 4، رقم صدگان 5 و 6 و 0 و رقم هزارگان 7 باشد بنویس.

6

✓ کوچکترین عددی که ساختی کدام است؟

جایگاه عددهای زیر را روی محور نشان بده:

1445 - 2732 - 4698 - 114



7



$\frac{1}{3}$ واحد مانده به عدد 3

✓ این جایگاه یعنی — واحد بعد از عدد

ساعت : بعد از ظهر یا : است.

یا مانده به ساعت 7 است.

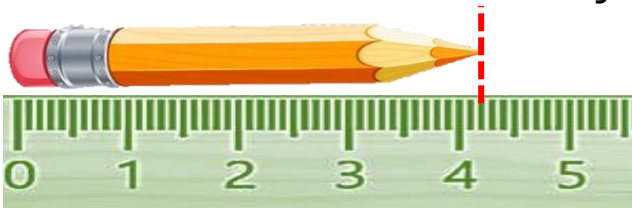
عقربه بزرگ از ساعت 6 چه کسری از ساعت را طی کرده است؟ — ساعت

چه کسری از ساعت به ساعت 7 مانده است؟ — ساعت



8

طول مداد از سانتی متر بیشتر و سانتی متر کمتر است.



طول مداد سانتی متر و میلی متر است،

یعنی طول مداد میلی متر است.

طول مداد سانتی متر و — سانتی متر است.

9

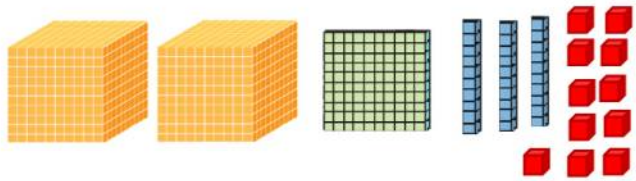

<p>پدر علی و محمد به هر کدام مقدار مساوی پول داد. اگر علی $\frac{2}{3}$ پولش و محمد $\frac{2}{4}$ پولش را صدقه دهند، کدامیک مقداری بیشتری صدقه داده است؟</p> <p>در یک مغازه گل‌فروشی یک کمد دیواری 6 قفسه دارد. در هر قفسه 5 گلدان وجود دارد. در هر گلدان 2 گل وجود دارد.</p> <p>✓ در دو قفسه این کمد چند گل وجود دارد؟</p> <p>✓ در سه قفسه این کمد چند گلدان وجود دارد؟</p> <p>✓ الگوی بین گلدان‌ها در هر قفسه را بنویس.</p> <p>✓ هر یک قفسه که پایین می‌آییم الگوی بین گل‌ها را بنویس.</p>	<p>10</p> <p>11</p>
<p>1 دلار کشوری به اندازه 1300 تومان ارزش دارد. 3 دلار ارزش بیشتری دارد یا 3000 تومان؟</p>	<p>12</p>
<p>مادر سارا خیاط است. او یک پارچه مستطیل شکل را به دو قسمت مساوی تقسیم کرد. با یک قسمت آن پیراهن دوخت. نیمه دیگر را به 2 قسمت مساوی تقسیم کرد و با یک نیمه آن روسری دوخت.</p> <p>با قسمت از قسمت مساوی پیراهن دوخته است.</p> <p>با قسمت از قسمت مساوی روسری دوخته است.</p>	<p>13</p>
<p><u>ضرب‌های زیر را با هر روشی دوست داری حساب کن:</u></p> <p>$5 \times 2 = \square$</p> <p>$3 \times 6 = \square$</p>	<p>14</p>

بازخورد
معلم:

هدف	خ	خ	ق	ن
تقریب				
کسر روی ساعت و ساعت				
کسر روی اندازه گیری				
مقایسه کسر				
حل مسئله های متنی				

هدف	خ	خ	ق	ن
عدد نویسی				
مقایسه اعداد و کسرها				
تبدیل واحد				
الگویابی				
ماشین ها				



پایه : سوم		نوبت اول دی ماه سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲																	
شماره	صورت سوال																		
۱	<p>به حروف یا عدد بنویس.</p> <p>دو هزار و چهارده: ۲۰۱۴</p> <p>سه هزار و ششصد و هفده: ۳۶۱۷</p>  <table border="1" data-bbox="957 459 1452 593"> <tr> <td>یکان</td> <td>دهگان</td> <td>صدگان</td> <td>هزارگان</td> </tr> <tr> <td>۱</td> <td>۴</td> <td>۱</td> <td>۲</td> </tr> </table> <p>به حروف: دو هزار و صد و چهل و یک به رقم: ۲۱۴۱</p>	یکان	دهگان	صدگان	هزارگان	۱	۴	۱	۲										
یکان	دهگان	صدگان	هزارگان																
۱	۴	۱	۲																
۲	<p>مقایسه کن:</p> <p>۲۴۵۰ < ۲۰۴۵ ریال ۱۴۰۰ > ۲۵۰ تومان ۲ متر < ۱۸۰ سانتی متر</p> <p>۲۶۰۰ گرم = ۲ کیلو و ۶۰۰ گرم دو واحد و $\frac{1}{3}$ واحد < یک واحد و $\frac{1}{2}$ واحد</p>																		
۳	<p>جاهای خالی را کامل کن:</p> <p>۴۳۰۲ یعنی ۲ یکی و ۳ صدتایی و ۴ هزارتایی.</p> <p>۲۶۰ تومان یعنی ۲۶۰۰ ریال</p> <p>۴ سانتی متر و ۵ میلی متر یعنی ۴۵ میلی متر</p> <p>۱۵۸ سانتی متر یعنی ۱ متر و ۵۸ سانتی متر</p> <p>۸۰۱۲ متر یعنی ۸ کیلومتر و ۱۲ متر.</p> <p>وسیله اندازه گیری زاویه راست گونیا نام دارد.</p> <p>یک قطر از ۲ شعاع درست شده است.</p>																		
۴	<p>الگوها را ادامه بده:</p> <p>۱، ۳، ۶، ۱۰، ۱۵، ۲۱، ۲۸ ۱۶۰۰، ۱۸۰۰، ۲۰۰۰، ۲۲۰۰، ۲۴۰۰، ۲۶۰۰</p> <p>۶۵۴۵، ۶۶۴۵، ۶۷۴۵، ۶۸۴۵، ۶۹۴۵، ۷۰۴۵ ۹۰۲، ۹۱۲، ۹۲۲، ۹۳۲، ۹۴۲، ۹۵۲</p> <p>۱۱۰۰، ۱۳۰۰، ۱۵۰۰، ۱۷۰۰، ۱۹۰۰، ۲۱۰۰ ۷۱۰، ۷۱۵، ۷۲۰، ۷۲۵، ۷۳۰، ۷۳۵</p>																		
۵	<p>ماشین ها را کامل کن:</p> <table border="1" data-bbox="79 1904 502 2172"> <tr> <td>۸</td> <td rowspan="3">+۱۲</td> <td>۲۰</td> </tr> <tr> <td>۹</td> <td>۲۱</td> </tr> <tr> <td>۱۹</td> <td>۳۱</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="678 1904 1053 2206"> <tr> <td>۲۴</td> <td rowspan="4">-۶</td> <td>۱۸</td> </tr> <tr> <td>۴۶</td> <td>۴۰</td> </tr> <tr> <td>۱۵</td> <td>۹</td> </tr> <tr> <td>۲۹</td> <td>۲۳</td> </tr> </table>	۸	+۱۲	۲۰	۹	۲۱	۱۹	۳۱	۲۴	-۶	۱۸	۴۶	۴۰	۱۵	۹	۲۹	۲۳		
۸	+۱۲	۲۰																	
۹		۲۱																	
۱۹		۳۱																	
۲۴	-۶	۱۸																	
۴۶		۴۰																	
۱۵		۹																	
۲۹		۲۳																	

تمام عددهای چهاررقمی که رقم یکان ۲، رقم دهگان ۳ و ۴، رقم صدگان ۵ و ۶ و ۰ و رقم هزارگان ۷ باشد بنویس.

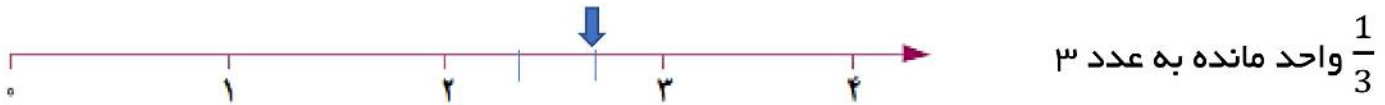
بهتر است به روش درختی باشد.

۷۰۳۲-۷۰۴۲-۷۵۳۲-۷۵۴۲-۷۶۳۲-۷۶۴۲

✓ کوچکترین عددی که ساختی کدام است؟ ۷۰۳۲

جایگاه عددهای زیر را روی محور نشان بده:

۱۴۴۵ - ۲۷۳۲ - ۴۶۹۸ - ۱۱۴



✓ این جایگاه یعنی $\frac{2}{3}$ واحد بعد از عدد ۲



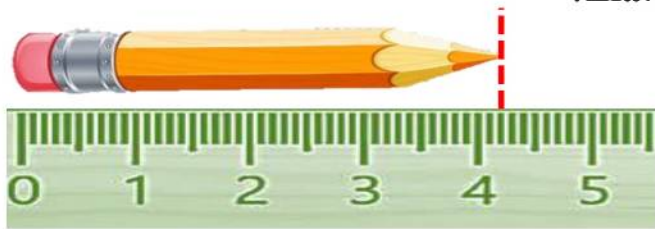
ساعت ۴۵ : ۶ بعد از ظهر یا ۴۵ : ۱۸ است.

یا یک ربع مانده به ساعت ۷ است.

عقربه بزرگ از ساعت ۶ چه کسری از ساعت را طی کرده است؟ $\frac{3}{4}$ ساعت

چه کسری از ساعت به ساعت ۷ مانده است؟ $\frac{1}{4}$ ساعت

تلاشی در مسیر موفقیت



طول مداد از ۴ سانتی متر بیشتر و ۵ سانتی متر کمتر است.

طول مداد ۴ سانتی متر و ۲ میلی متر است،

یعنی طول مداد ۴۲ میلی متر است.

طول مداد ۴ سانتی متر و $\frac{2}{10}$ سانتی متر است.

پدر علی و محمد به هر کدام مقدار مساوی پول داد. اگر علی $\frac{2}{3}$ پولش و محمد $\frac{2}{4}$ پولش را صدقه

دهند، کدامیک مقداری بیشتری صدقه داده است؟ با کشیدن دو شکل هم اندازه مقایسه می کنند.

$\frac{2}{3}$ بیشتر است یعنی علی بیشتر صدقه داده.

۶

۷

۸

۹

۱۰

۱۱

در یک مغازه گل‌فروشی یک کمد دیواری ۶ قفسه دارد. در هر قفسه ۵ گلدان وجود دارد. در هر گلدان ۲ گل وجود دارد.

✓ در دو قفسه این کمد چند گل وجود دارد؟ ۲۰ تا

✓ در سه قفسه این کمد چند گلدان وجود دارد؟ ۱۵ تا

✓ الگوی بین گلدان‌ها در هر قفسه را بنویس. الگوی ۵ تا ۵ تا

✓ هر یک قفسه که پایین می‌آییم الگوی بین گل‌ها را بنویس. الگوی ۱۰ تا ۱۰ تا

۱۲ ۱ دلار کشوری به اندازه ۱۳۰۰ تومان ارزش دارد. ۳ دلار ارزش بیشتری دارد یا ۳۰۰۰ تومان؟
 ۳۹۰۰ تومان = ۱۳۰۰ + ۱۳۰۰ + ۱۳۰۰ پس ۳ دلار ارزش بیشتری دارد.

۱۳ مادر سارا خیاط است. او یک پارچه مستطیل شکل را به دو قسمت مساوی تقسیم کرد. با یک قسمت آن پیراهن دوخت. نیمه دیگر را به ۲ قسمت مساوی تقسیم کرد و با یک نیمه آن روسری دوخت.

با ۲ قسمت از ۴ قسمت مساوی پیراهن دوخته است.

با ۱ قسمت از ۴ قسمت مساوی روسری دوخته است.



روسری

پیراهن

۱۴ ضرب‌های زیر را با هر روشی دوست داری حساب کن:

$5 \times 2 =$

$3 \times 6 =$

باید بیشتر تلاش می‌کردم.

خودسنجی: از آزمونم راضی بودم

هدف	خ	خ	ق	ق	ن	ن
تقریب						
کسر روی ساعت و ساعت						
کسر روی اندازه‌گیری						
مقایسه کسر						
حل مسئله‌های متنی						

هدف	خ	خ	ق	ق	ن	ن
عدد نویسی						
مقایسه اعداد و کسرها						
تبدیل واحد						
الگویابی						
ماشین‌ها						

بازخورد معلم: