

مقیاس	سوال	ردیف
	<p>دختر زیبا، جاهای خالی را کامل کن.</p> <p>الف) کوچکترین عدد هفت رقمی بدون تکرار که رقم یکان آن ۲ و رقم صدگان هزار آن ۵ باشد برابر است با .....</p> <p>ب) کسری که صورت و مخرجش برابر باشد مساوی است با.....</p> <p>ج) حاصلضرب تقریبی <math>۳۷ \times ۸۶</math> برابر است با .....</p> <p>د) اگر در تقسیمی باقی مانده صفر باشد، می‌گوییم مقسوم بر مقسوم علیه ..... است.</p>	۱
	<p>دختر خوبم! حاصل ضرب‌ها و تقسیم زیر را به دست آور.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: right;"> <math display="block">\begin{array}{r} \times ۵۴۲ \\ ۷۳۱ \\ \hline \end{array}</math> </div> <div style="text-align: right;"> <math display="block">\begin{array}{r} \times ۴۸ \\ ۳۲ \\ \hline \end{array}</math> </div> <div style="text-align: right;"> <math display="block">\begin{array}{r} ۵۳۴ \overline{) ۱۹} \\ \hline \end{array}</math> </div> </div>	۲
	<p>مربعی با ضلع‌هایی به طول ۶ سانتی‌متر وارد ماشین محیط‌یاب می‌شود. خروجی این ماشین را بنویسید.</p>	۳
	<p>عدد ۴۰،۲۶۳،۸۵۲ را در نظر بگیرید.</p> <p>الف) این عدد را به حروف بنویسید.</p> <p>ب) این عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.</p> <p>ج) مشخص کنید ارزش مکانی رقم ۵ چیست؟</p> <p>د) اختلاف کوچکترین مرتبه و بزرگترین مرتبه‌ی این عدد چقدر است؟</p>	۴
	<p>یادداشت معلم:</p>	
	<p>نظر اولیاء:</p>	
	<p>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.</p>	

مقیاس	سوال	ردیف
	<p>پدر علی ربع دیوار را آبی و خمس دیوار را سبز کرده است. او چقدر از دیوار را رنگ کرده است؟ چه کسری از دیوار باقی ماند؟</p>	۵
	<p>نازنینم، عددهای زیر را مقایسه کن.</p> <p> <math>\frac{4}{14} \square \frac{2}{7}</math>      <math>625.3 \square 4125.02</math>      <math>12 \times 41 \square 800 \div 2</math> </p>	۶
	<p>دختر دانا، الگوهای عددی زیر را ادامه ده.</p> <p> ۱، ۲، ۴، ..... ، .....  ۱۲۰، ۲۴۰، ۳۶۰ ، ..... ، ..... </p>	۷
	<p>اگر خارج قسمت یک عدد ۸ و مقسوم علیه آن ۵ و باقی مانده‌ی آن ۳ باشد، مقسوم این عدد چند است؟</p>	۸
	<p>می‌خواهیم ۶ بسته‌ی ۱۲ تایی مداد را بین ۹ نفر به طور مساوی تقسیم کنیم. به هر نفر چند مداد می‌رسد؟</p> <p style="text-align: center;"> ☆ رمز موفقیت در یک کلمه خلاصه شده است: تلاش ☆  فاطمه باباذکری </p>	۹

الف) ۱,۵۲۴,۹۷۲  
 ب) ۱  
 ج)  $90 \times 0.36 = 32.4$   
 د) بخش پذیری

$\begin{array}{r} 1542 \\ \times 231 \\ \hline 1542 \\ + 36840 \\ + 379400 \\ \hline 359400 \end{array}$	$\begin{array}{r} 154 \\ \times 23 \\ \hline 462 \\ + 4620 \\ \hline 3534 \end{array}$	$\begin{array}{r} 534 \overline{) 119} \\ 38 \\ \hline 154 \\ 152 \\ \hline 2 \\ 19 \\ \hline 1 \end{array}$	۲
<del>359400</del> 399,202			

۳)  $9 \times 4 = 24$   
 $4 \times 4 = 16$  = محیط مربع

۴) الف) چهل میلیون و دوست و شصت و سه هزار و هشتصد و پنجاه و دو

ب) یکان	دهگان	صدگان	یکان هزار	دهگان هزار	صدگان هزار	یکان میلیون	دهگان میلیون
۲	۵	۸	۳	۶	۲	۰	۴

ج) دهگان  $4 - 2 = 2$  (د)

۵)  $\frac{1 \times 0}{4 \times 5} + \frac{1 \times 4}{5 \times 4} = \frac{0 + 4}{20} = \frac{4}{20} = \frac{1}{5}$        $\frac{2}{20} - \frac{9}{20} = \frac{11}{20}$

۶)  $\frac{4}{14} \square = \frac{2}{7}$        $42,503 \square \leq 42,502$

$\frac{12 \times 41 \square}{492}$        $\frac{100 \div 2}{40}$

۱۰۲، ۴، ۸، ۱۶

-۷

۱۲، ۲۴، ۳۶، ۴۸، ۶۰

-۸

$$(\text{باقی مانده} \times \text{مقسوم علیه}) + \text{مقسوم} = \text{مقسوم علیه} \times \text{مقسوم} + \text{باقی مانده}$$

تعداد کلاسها

$$9 \times 12 = 108$$

۸ مورد به هر فرد می رسد

$$\begin{array}{r} 13 \overline{) 108} \\ \underline{-104} \phantom{00} \\ 4 \phantom{00} \end{array}$$

-۹