

شماره	سوال	درجه
الف	پاسخ درست را علامت بزن ۱- شکل چهارم از چند مربع تشکیل می شود ؟ .....؟..... الف - ۱۳ تا      ب - ۱۶ تا      پ - ۱۲ تا      ت - ۱۵ تا	
	۲- رقم دهگان هزار عدد ۷۶۵۴۳۲۴ کدام است ؟ الف - ۴      ب - ۳      پ - ۵      ت - ۶	
	۳- کدام یک از گزینه ها ، کسر مساوی صفر را نشان می دهد ؟ الف - $\frac{3}{4}$ ب - $\frac{5}{2}$ پ - $\frac{8}{8}$ ت - $\frac{0}{5}$	
	۴- اگر خواسته باشیم ضرب $۱۷ \times ۳$ را به صورت ذهنی حل کنیم ، اولین مرحله کدام است ؟ الف - ۳ را در ۷ ضرب می کنیم ب - ۱۷ را گسترده می کنیم پ - ۳ را در ۱۰ ضرب می کنیم ت - ۱۷ را سه بار باهم جمع می کنیم	
ب	درست . نادرست . علامت بزن ۵- حاصل ضرب $۴۰ \times ۵۰$ می شود ۲۰۰ درست      نادرست	
	۶- ثلث ۲۷ تا شکلات می شود $\frac{9}{27}$ درست      نادرست	
پ	جاهای خالی رو به درستی کامل کن . ۷- ربع ۲۰ تا ، عدد ..... می شود . ۸- حاصل تقریبی ضرب $۷۲۱ \times ۲۴۳$ می شود ..... ۹- بزرگترین عدد ۸ رقمی می شود..... ۱۰- هرگاه صورت و مخرج کسری باهم برابر باشد آن کسر .....	
ت	پاسخ سوالات زیر را به درستی بنویس . ۱۱- عدد ۸۷۵۳۰۹۲۶ را بخوان و بنویس . ..... این عدد را با حذف یکان و دهگان تقریب بزن . عدد بدست آمده به رقم ..... و به حروف ..... می شود . ۱۲- مربعی با ضلع هایی به طول ۶ سانتی متر وارد ماشین محیط یاب می شود . خروجی این ماشین را بنویس .	
	۱۳- برای عدد مخلوطی که می بینی شکل مناسب بکش . $(\frac{3}{8})$ $(2\frac{2}{4})$	

	<p>۱۴ - حاصل جمع و تفریق های زیر را به دست بیاور و در صورت امکان حاصل را ساده کن.</p> $\frac{8}{8} - \frac{2}{8} = \dots\dots\dots$ $\frac{1}{6} + \frac{5}{6} = \dots$ $۱۳۰ + ۴۵۰ = \dots\dots\dots$	
	<p>۱۵ - مقایسه کن</p> $\frac{9}{33} \square \frac{3}{11}$ $\frac{2}{9} \square \frac{1}{3}$ $\frac{2}{3} \square \frac{5}{12}$ $۶۷۳۰۰۴۲ \square ۶۹۸۷۵۳۸$ $2\frac{3}{5} \square 3\frac{3}{5}$	
	<p>۱۶ - حاصل ضرب (الف) را از راه گسترده نویسی و ضرب (ب) را به صورت خلاصه بدست بیاور.</p> <p>(الف)</p> $\begin{array}{r} ۵۷ \\ \times ۶۴ \\ \hline \end{array}$ <p>(ب)</p> $\begin{array}{r} ۲۰۴ \\ \times ۵۷ \\ \hline \end{array}$	
ت	<p>مسئله های زیر را حل کن . استفاده از راهبردهای مختلف آزاد است ولی راه حل ها و جلو نویسی فراموش نشود.</p> <p>۱۷ - فاطمه در هر ساعت ۳ شلوار می دوزد که روی هر شلوار ۵ دکمه ی رنگی قرار می گیرد. فاطمه در ۱۰ ساعت چند دکمه استفاده می کند؟</p>	
	<p>۱۸ - سحر در هر ساعت <math>\frac{2}{7}</math> از کتابش را می خواند . او در ۳ ساعت چه کسری از کتاب را می خواند و چه کسری باقی می ماند؟</p>	
	<p>۱۹ - ریحانه <math>\frac{5}{7}</math> پولش را کتاب خرید و <math>\frac{7}{14}</math> پولش را در صندوق صدقات انداخت. ریحانه چه مقدار از پولش را خرج کرده است؟</p>	
نتیجه	<p>خ : خ : خ : ن</p>	

