

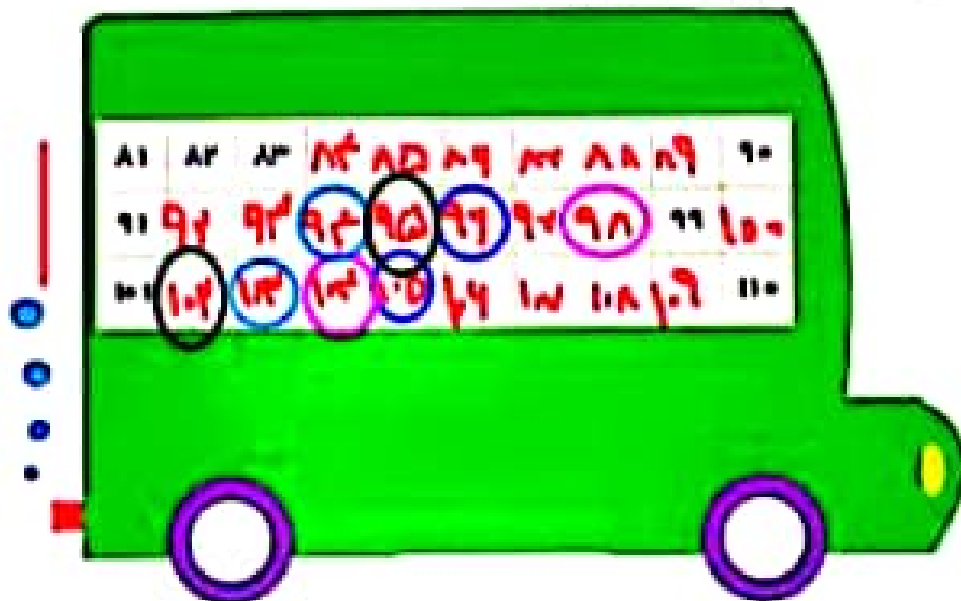
آمادگی برای جمع و تفریق



۱- جدول اعداد ۱ تا ۱۰۰ را به یاد آورید. یک ردیف دیگر به آن جدول اضافه کرده و سمت پایین جدول را کشیده‌ایم. ابتدا جدول را کامل کنید.



فعالیت



۲- برای پیدا کردن جمع ۹۸+۶ ابتدا ۹۸ را پیدا و سپس ۶ تا رو به جلو حرکت کنید برای تفریق کردن می‌توانید رو به عقب حرکت کنید حالا پاسخ جمع و تفریق‌ها را بنویسید.

$\begin{array}{r} 105 \\ - 9 \\ \hline 96 \end{array}$	$\begin{array}{r} 98 \\ + 6 \\ \hline 104 \end{array}$	$\begin{array}{r} 94 \\ + 9 \\ \hline 103 \end{array}$	$\begin{array}{r} 102 \\ - 7 \\ \hline 95 \end{array}$	$\begin{array}{r} 105 \\ - 8 \\ \hline 97 \end{array}$	$\begin{array}{r} 92 \\ + 9 \\ \hline 101 \end{array}$
--	--	--	--	--	--

۳- با انجام جمع و تفریق‌های یک رقمی، بقیه‌ی جمع و تفریق‌ها را هم به صورت ذهنی انجام دهید.

$2 + 3 = 5$

$5 + 3 = 8$

$7 - 2 = 5$

$20 + 30 = 50$

$50 + 30 = 80$

$70 - 20 = 50$

$200 + 300 = 500$

$500 + 300 = 800$

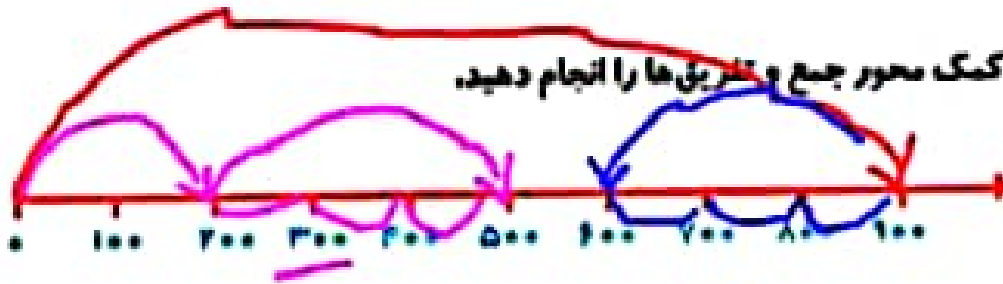
$700 - 200 = 500$

برای جمع کردن ۲۰۰ و ۳۰۰، دو دسته‌ی صدتایی را با سه دسته‌ی صدتایی جمع کرده‌ایم.



کار در کلاس

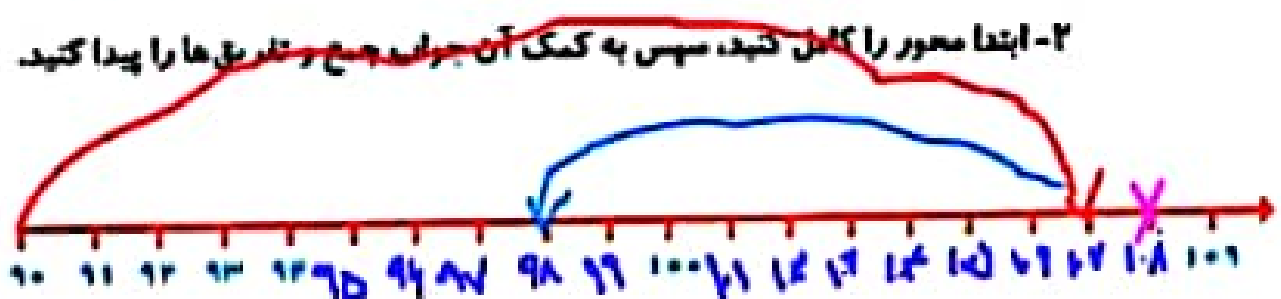
۱- به کمک محور جمع و تفریق‌ها را انجام دهید.



$200 + 300 = 500$ $400 + 300 = 700$ $500 + 200 = 700$

$900 - 300 = 600$ $800 - 500 = 300$ $700 - 600 = 100$

۲- ابتدا محور را کامل کنید، سپس به کمک آن جدول جمع و تفریق‌ها را پیدا کنید.



$\begin{array}{r} 107 \\ - 9 \\ \hline 98 \end{array}$	$\begin{array}{r} 108 \\ - 9 \\ \hline 99 \end{array}$	$\begin{array}{r} 103 \\ - 9 \\ \hline 94 \end{array}$	$\begin{array}{r} 95 \\ + 9 \\ \hline 104 \end{array}$	$\begin{array}{r} 98 \\ - 6 \\ \hline 92 \end{array}$	$\begin{array}{r} 93 \\ + 7 \\ \hline 100 \end{array}$
--	--	--	--	---	--

۳- جمع و تفریق‌ها را با استفاده از جدول صفحه‌ی قبل یا به صورت ذهنی انجام دهید.

$\begin{array}{r} 96 \\ + 9 \\ \hline 105 \end{array}$	$\begin{array}{r} 94 \\ + 8 \\ \hline 102 \end{array}$	$\begin{array}{r} 97 \\ + 7 \\ \hline 104 \end{array}$	$\begin{array}{r} 105 \\ - 7 \\ \hline 98 \end{array}$	$\begin{array}{r} 104 \\ - 8 \\ \hline 96 \end{array}$	$\begin{array}{r} 103 \\ - 9 \\ \hline 94 \end{array}$
--	--	--	--	--	--

