

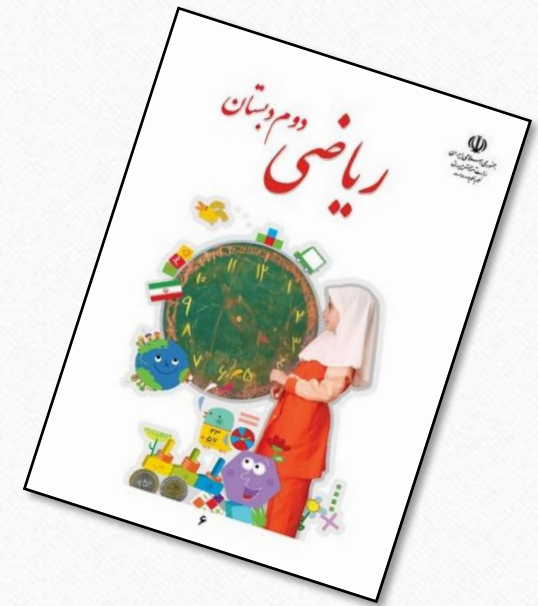


به نام خدا



# ریاضی دوم دبستان

آموزگار : طیبه ریاضی



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



۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰
۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰

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.

$$۲ + ۳ = ۵$$

$$۵ + ۳ = ۸$$

$$۷ - ۲ = ۵$$

$$۲۰ + ۳۰ = ۵۰$$

$$۵۰ + ۳۰ = ۸۰$$

$$۷۰ - ۲۰ = ۵۰$$

$$۲۰۰ + ۳۰۰ = ۵۰۰$$

$$۵۰۰ + ۳۰۰ = ۸۰۰$$

$$۷۰۰ - ۲۰۰ = ۵۰۰$$

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

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

کار در  
کلاس



$$200 + 300 = 500$$

$$400 + 300 = 700$$

$$500 + 200 = 700$$

$$900 - 300 = 600$$

$$800 - 500 = 300$$

$$700 - 600 = 100$$

۲- ابتدا محور را کامل کنید، سپس به کمک آن جواب 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.

$$\begin{array}{r} 96 \\ + 9 \\ \hline 105 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 94 \\ + 8 \\ \hline 102 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ + 7 \\ \hline 104 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 105 \\ - 7 \\ \hline 98 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 104 \\ - 8 \\ \hline 96 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 103 \\ - 9 \\ \hline 94 \end{array}$$





۴. دهگان عددی ۹، صدگان ۲ + ۵ و یکانش کوچکترین عدد یک رقمی است. این عدد کدام است؟

صدگان	دهگان	یکان
۷	۹	.

به عدد: ۷۹۰۰

به حروف: هفتصد و نود

۵. برای باز کردن قفل یک چمدان به عددی سه رقمی احتیاج داریم. می دانیم این عدد فقط از ۱، ۳ و ۵ تشکیل شده است و هر کدام از این رقمها فقط یک بار در رمز آمده است. با این شرایط چند رمز می توان ساخت؟ آنها را بنویس.

۹۷

۱۵۳-۱۳۵-۳۵۱-۳۱۵-۵۱۳-۵۳۱