

ق ا ب



فصل ۲

جمع و تفریق
اعداد دو رقمی



به نام خداوند بخشنده و مهربان

دبستان و پیش دبستان علوی

آموزگار: خانم اسدزاده

ریاضی صفحه ی ۲۰



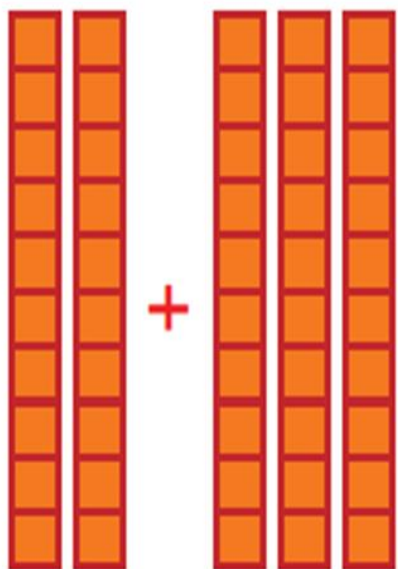
آیا می‌دانید؟ در یک تیم فوتبال ۱۱ نفر در زمین مسابقه بازی می‌کنند و هر تیم می‌تواند ۷ نفر یار ذخیره داشته باشد. به این ترتیب برای هر مسابقه، یک تیم می‌تواند چند نفر را معزفی کند؟

جمع و تفریق
اعداد دو رقمی

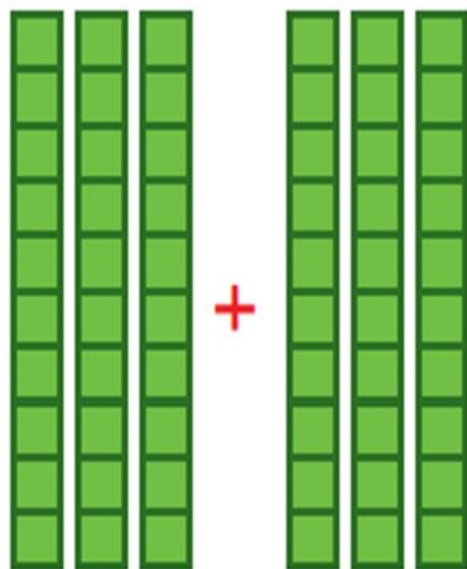
جمع و تفریق ده تایی



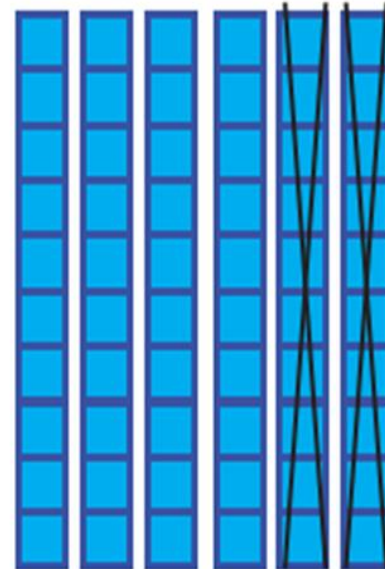
الف) با توجه به شکل، حاصل جمع و تفریق‌ها را پیدا کنید.



$$20 + 30 = 50$$



$$30 + 30 = 60$$



$$60 - 20 = 40$$



فَعَالِيَّت

ب) با دسته‌های ده‌تایی که آموزگار به هر گروه می‌دهد، حاصل جمع و تفریق‌ها را به دست آورید.

$$40 + 20 = 60$$

$$80 - 30 = 50$$

$$50 + 20 = 70$$

$$30 + 30 = 60$$

$$70 - 20 = 50$$

$$90 - 60 = 30$$

ج) حالا بدون استفاده از دسته‌های ده‌تایی (به صورت ذهنی) حاصل جمع و تفریق‌ها را بنویسید.

$$۴۰ + ۳۰ = \dots$$

$$۹۰ - ۴۰ = \dots$$

$$۶۰ - ۵۰ = \dots$$

$$۷۰ + ۲۰ = \dots$$

$$۸۰ - ۵۰ = \dots$$

$$۳۰ + ۶۰ = \dots$$

ج) حالا بدون استفاده از دسته‌های ده‌تایی (به صورت ذهنی) حاصل جمع و تفریق‌ها را

بنویسید.

$$۴۰ + ۳۰ = ۷۰$$

$$۹۰ - ۴۰ = ۵۰$$

$$۶۰ - ۵۰ = ۱۰$$

$$۷۰ + ۲۰ = ۹۰$$

$$۸۰ - ۵۰ = ۳۰$$

$$۳۰ + ۶۰ = ۹۰$$

جمع و تفریق‌های بالا مانند جمع و تفریق‌های عددی یک رقمی است. $۲۰ + ۴۰$ را می‌توان گفت:
۴ دسته ده‌تایی و ۲ دسته ده‌تایی که می‌شود ۶ دسته ده‌تایی یا ۶۰.

کامل کن

به محور اعداد زیر نگاه کنید.



گاهی اوقات می‌توانیم محور را فقط با نوشتن دسته‌های ده‌تایی رسم کنیم.



عددهای محور را کامل کنید.

