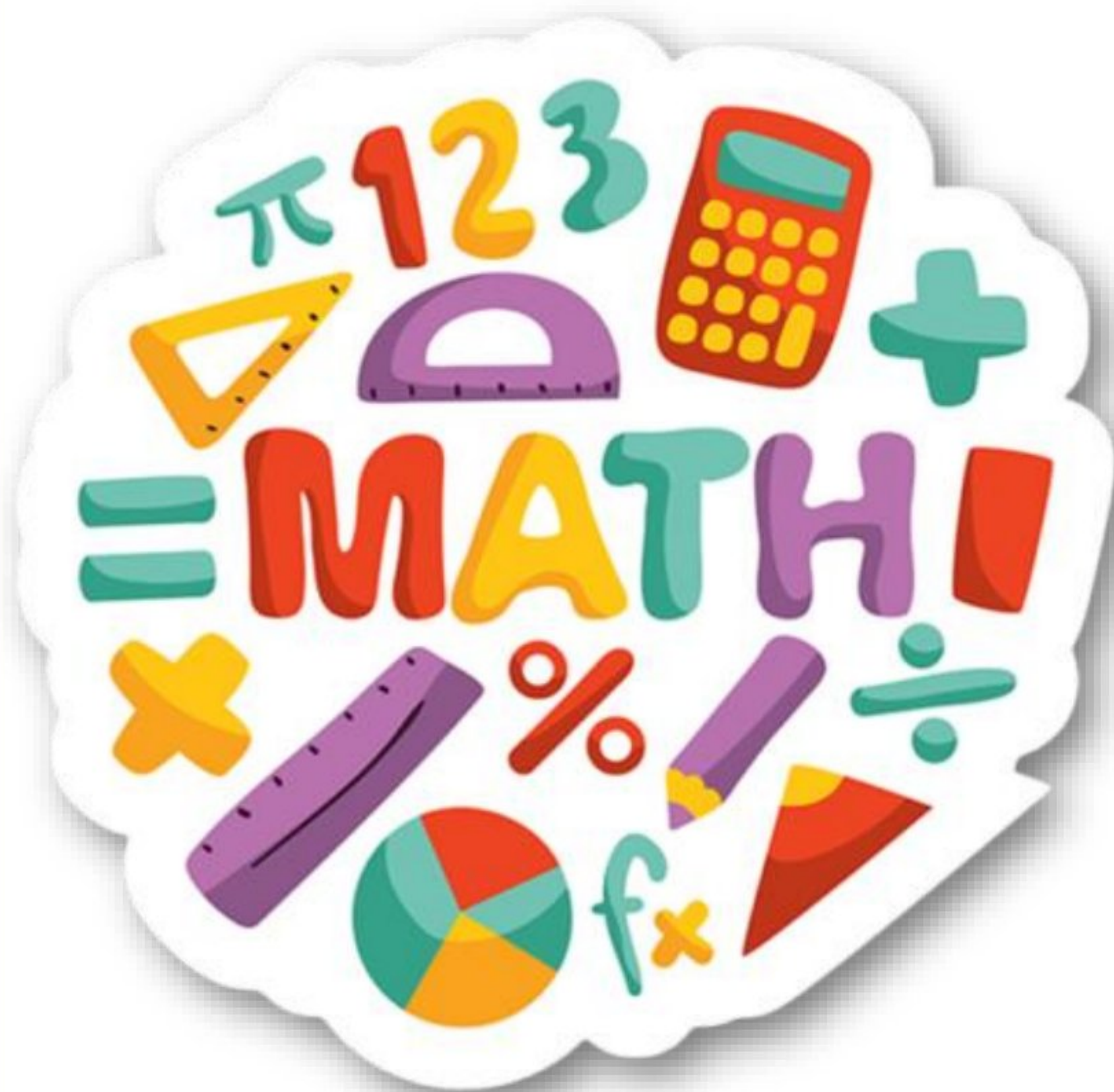


فصل دوم

مرور فصل



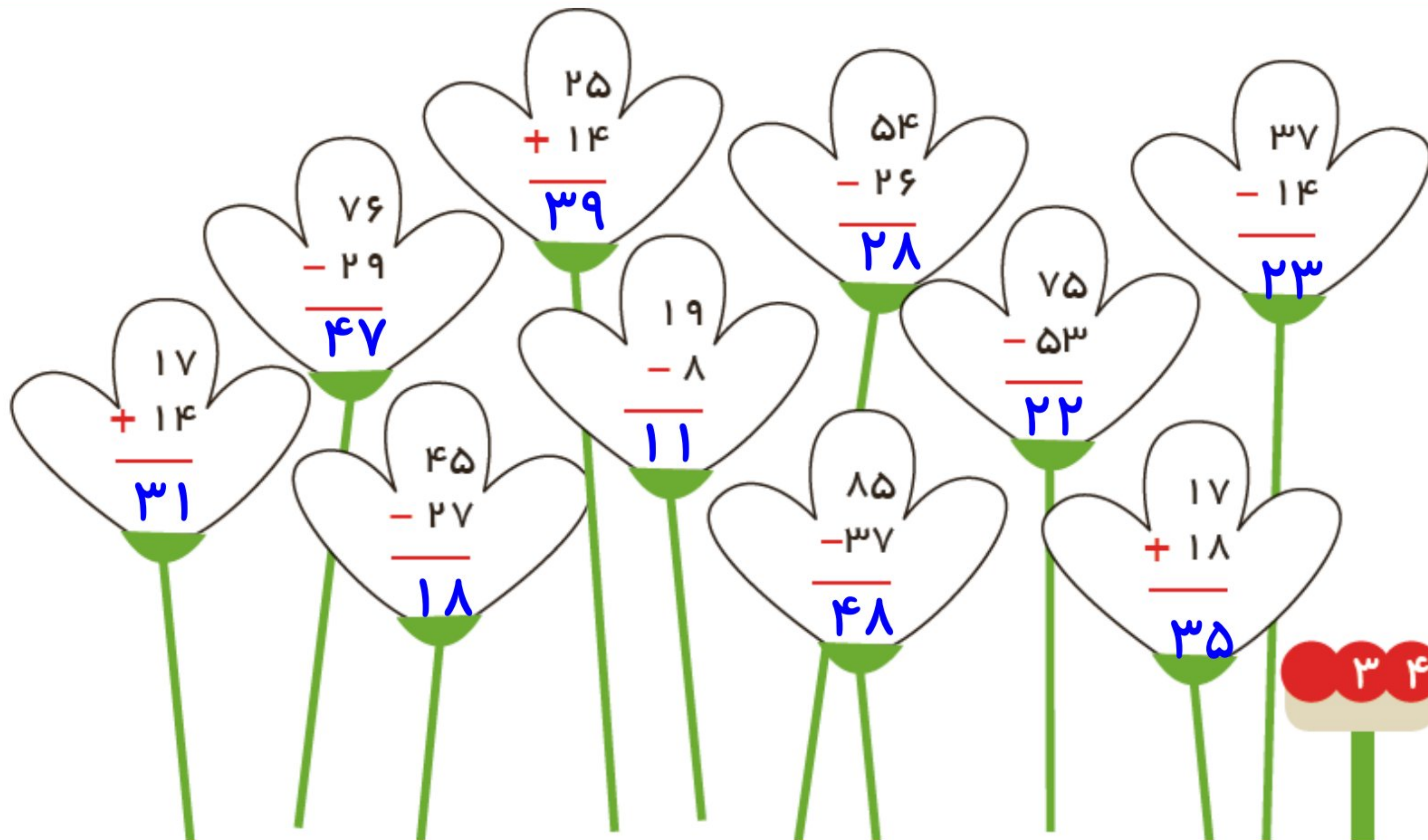
روش پیدا کردن جواب جمع و تفریق تقریبی را توضیح دهید و برای آن یک مثال بنویسید.

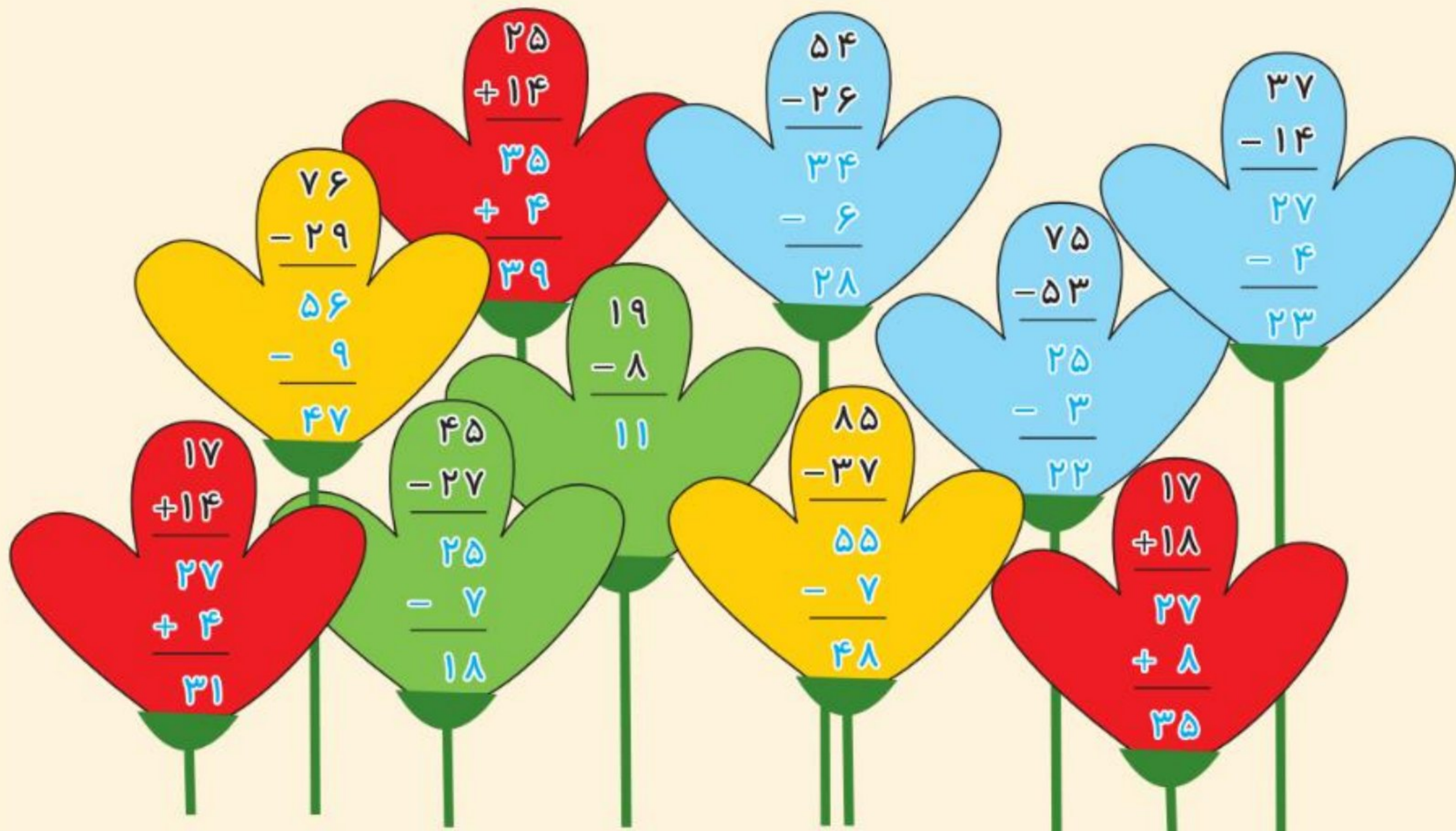
ابتدا هر عدد را به صورت تقریبی محاسبه می‌کنیم، سپس جمع و تفریق مربوط به آن‌ها را به دست می‌آوریم.
مثل این نمونه‌ها:

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 18 \\ \hline \end{array} \longrightarrow \begin{array}{r} 30 \\ + 20 \\ \hline 50 \end{array}$$

- ۱- عدد ۳۴ را به صورت تقریبی ۳۰ حساب می‌کنیم.
- ۲- عدد ۱۸ را هم به صورت تقریبی ۲۰ حساب می‌کنیم.
- ۳- دو عدد را جمع می‌کنیم. جواب تقریبی ۵۰ به دست می‌آید.







۲- جواب جمع و تفریق‌ها را به صورت تقریبی به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 53 \rightarrow 50 \\ + 29 \rightarrow + 30 \\ \hline 80 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \rightarrow 60 \\ + 32 \rightarrow + 30 \\ \hline 90 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68 \rightarrow 70 \\ - 41 \rightarrow - 40 \\ \hline 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \rightarrow 80 \\ - 37 \rightarrow - 40 \\ \hline 40 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \rightarrow 30 \\ + 49 \rightarrow + 50 \\ \hline 80 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47 \rightarrow 50 \\ - 20 \rightarrow - 20 \\ \hline 30 \end{array}$$