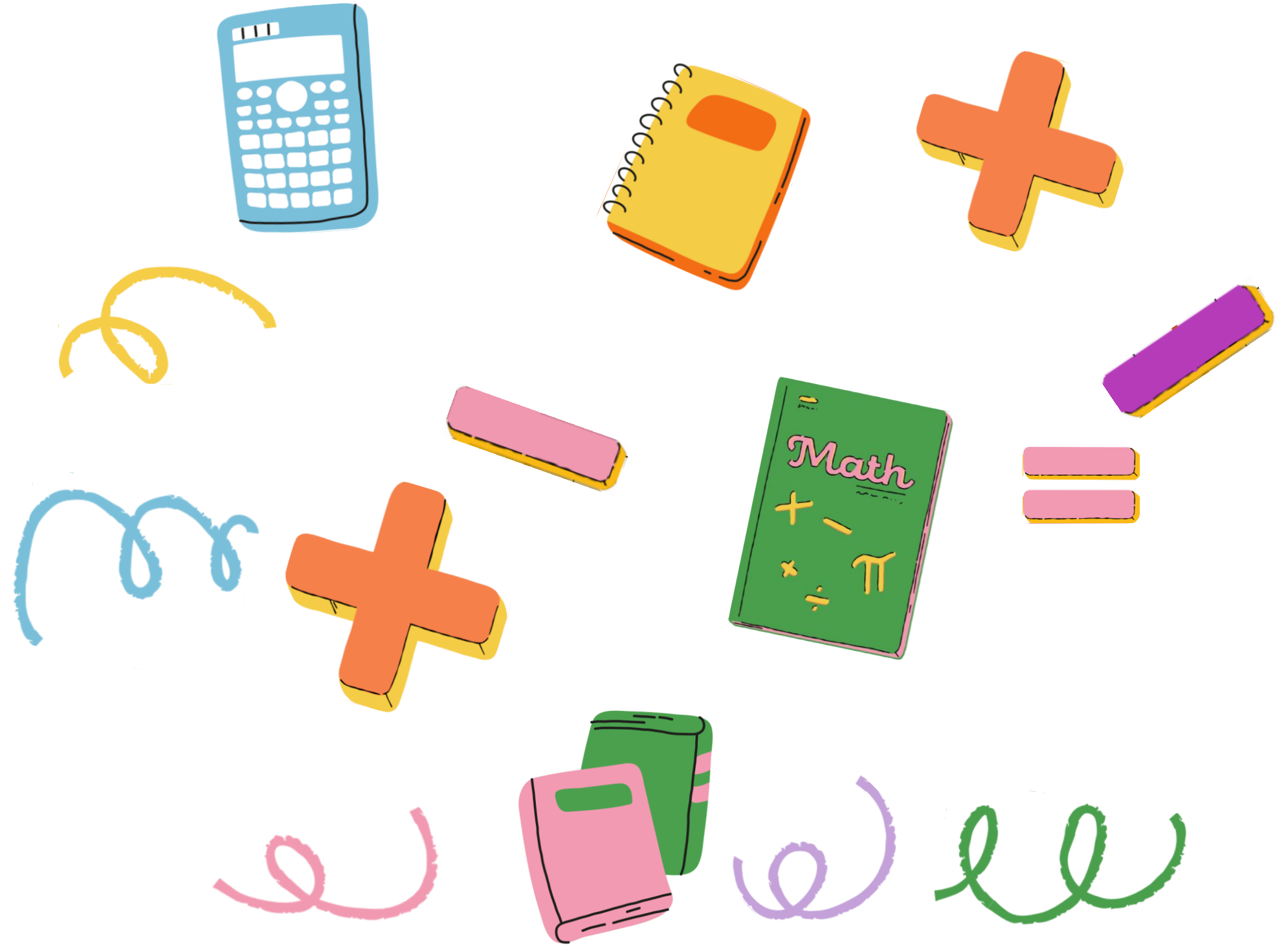


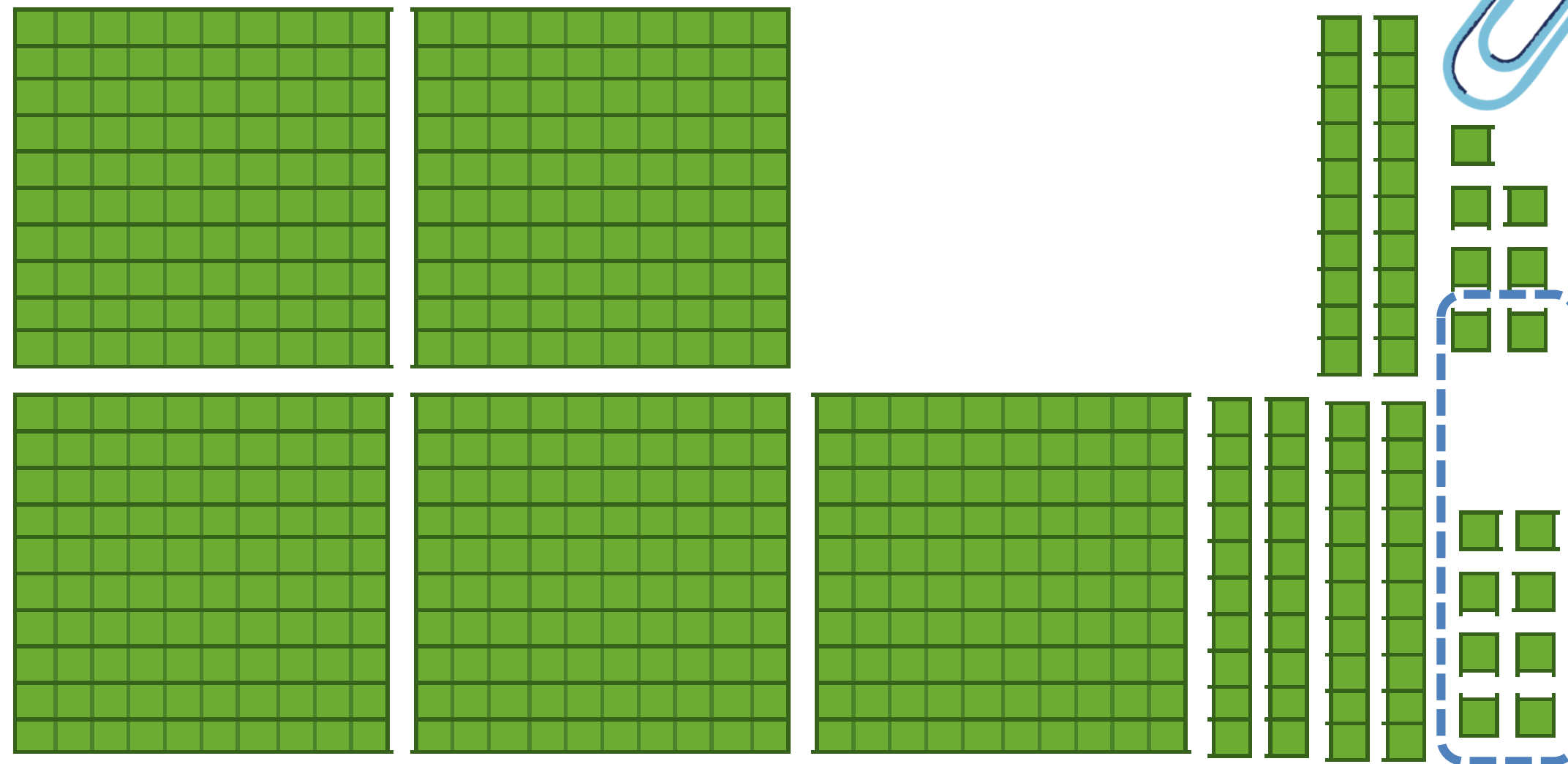
علوی

جمع و تفریق تکنیکی



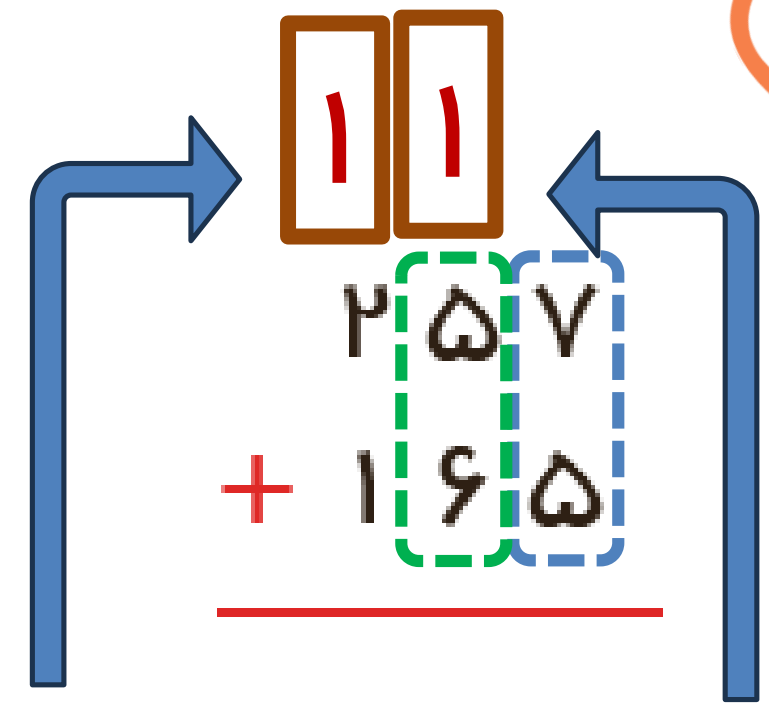
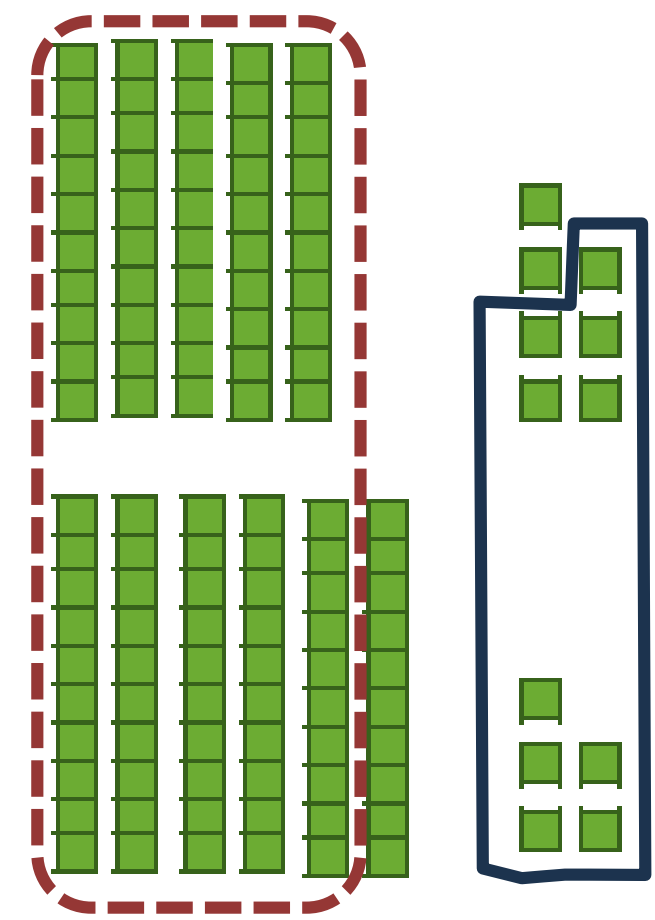
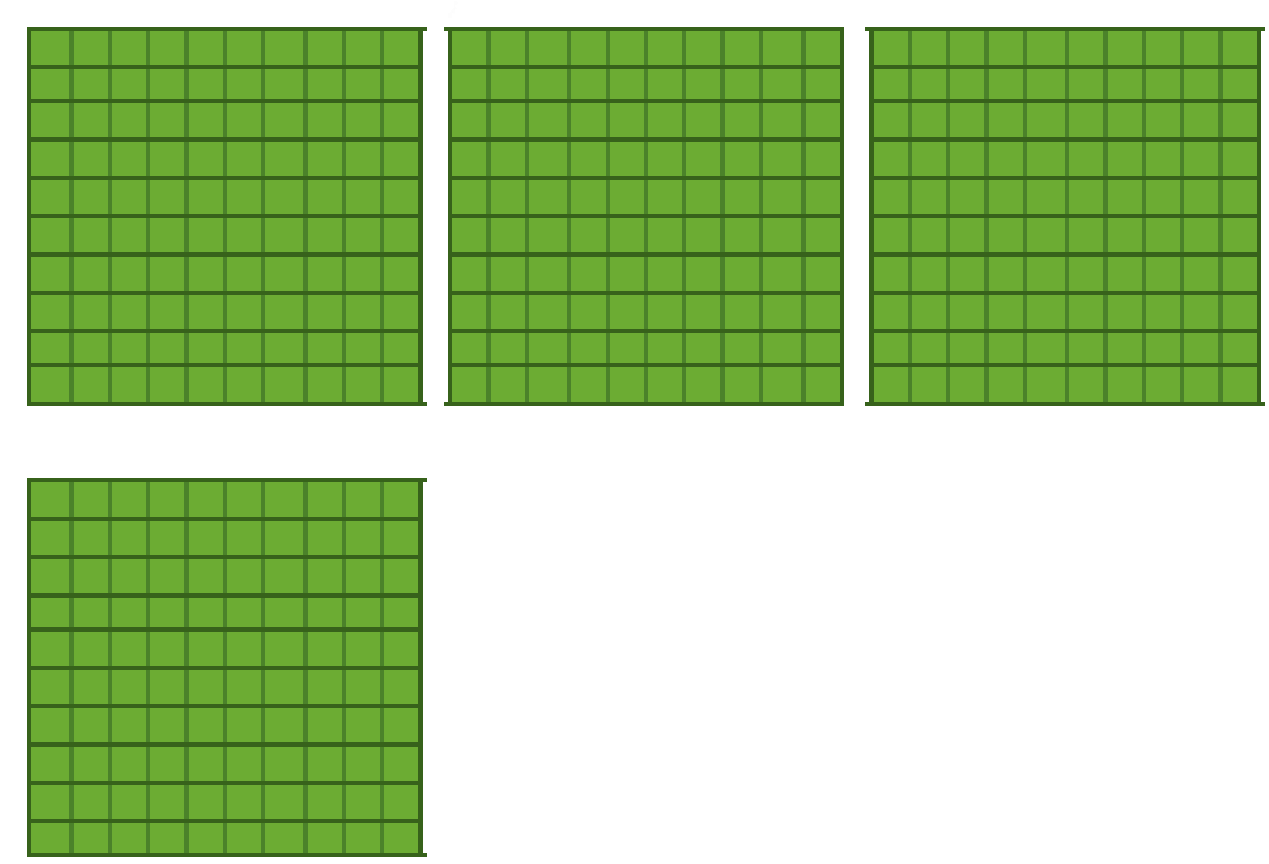
علوی

	ص	د	ی
	۲	۲	۷
+	۳	۴	۸
	۵	۷	۱۵



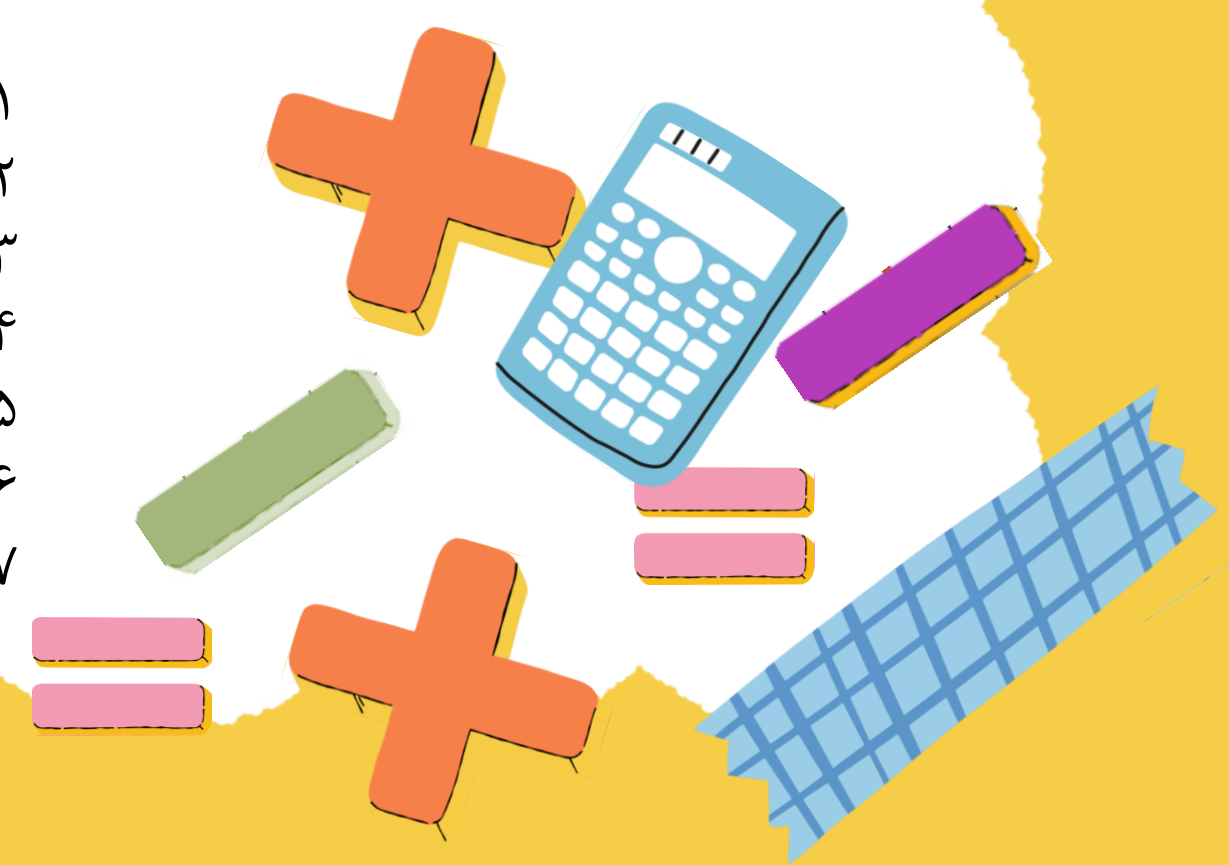
- (۱) ابتدا یکی‌ها را با هم جمع می‌کنیم.
- (۲) پاسخ ۱۵ می‌شود. (نمی‌توان ۱۵ را در جدول و در خانه‌ی یکی‌ها گذاشت).
- (۳) یک دسته‌ی ده‌تایی با آن‌ها درست کرده و ده‌تایی درست شده را به ستون ده‌تایی‌ها منتقل می‌کنیم.
- (۴) ده‌تایی‌ها را با هم جمع می‌کنیم.
- (۵) صدتای‌ها را با هم جمع می‌کنیم.

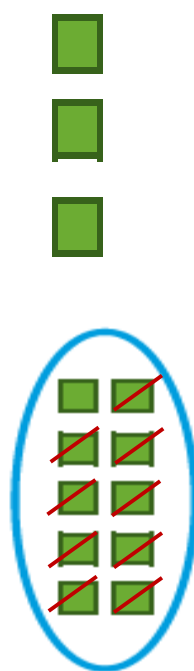
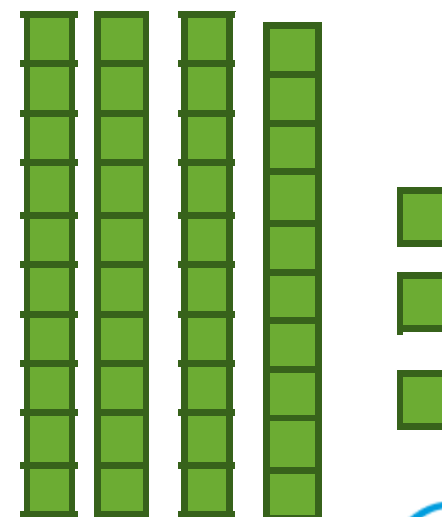
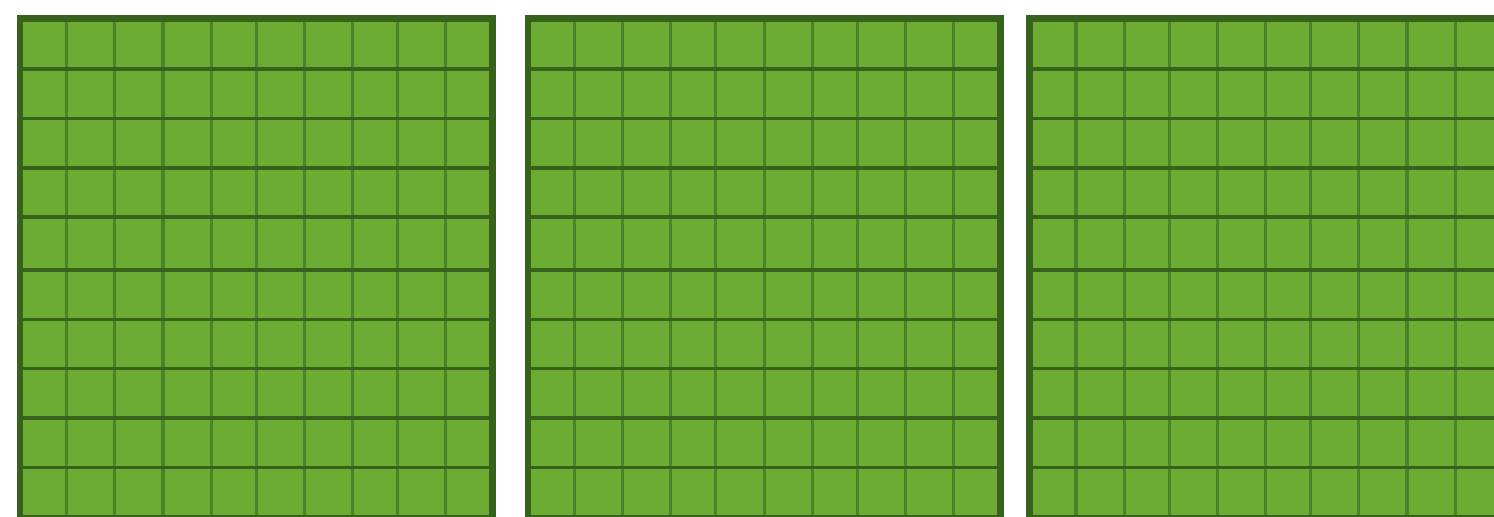




۴۲۲

- (۱) یکی‌ها را جمع می‌کنیم.
- (۲) پاسخ ۱۲ می‌شود و در ستون یکی‌ها نمی‌تواند قرار بگیرد.
- (۳) با یکی‌ها یک دسته ده‌تایی درست کرده و به ستون ده‌تایی‌ها منتقل می‌کنیم.
- (۴) ده‌تایی‌ها را با هم جمع می‌کنیم.
- (۵) پاسخ ۱۲ می‌شود و در ستون ده‌تایی‌ها قرار نمی‌گیرد.
- (۶) با ده‌تایی‌ها یک دسته صدتایی درست می‌کنیم و به ستون صدتایی‌ها منتقل می‌کنیم.
- (۷) صدتایی‌ها را با هم جمع می‌کنیم.





$$\begin{array}{r}
 \text{፲} \text{፪} \\
 - \text{፮} \text{፵} \\
 \hline
 \text{፲፭} \text{፵}
 \end{array}$$

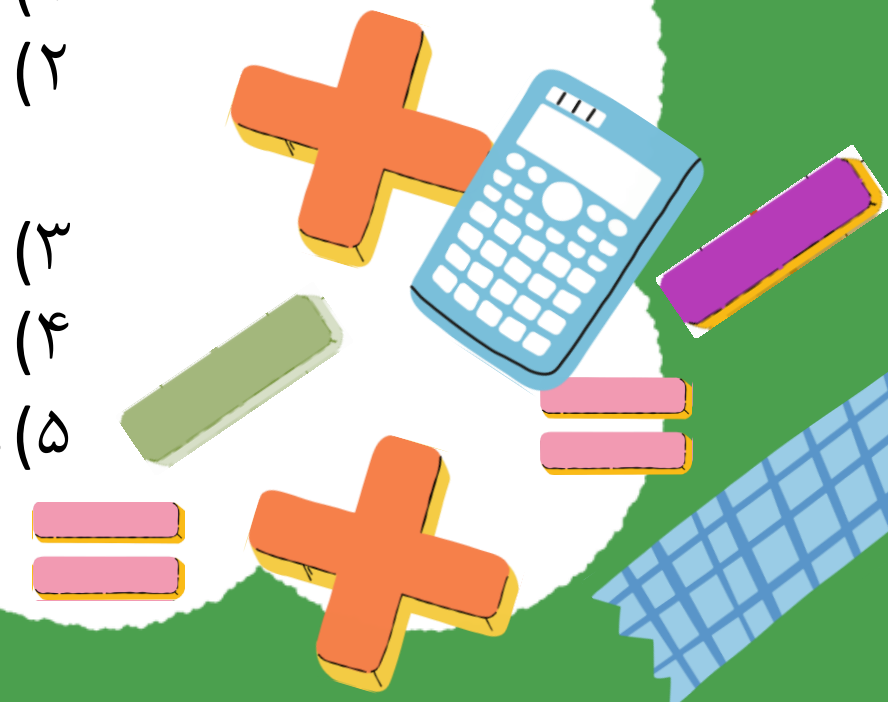
(۱) ابتدا به سراغ یکی‌ها رفته و آن‌ها را از هم کم می‌کنیم.

(۲) نمی‌توان از ۳ یکی، ۹ تا یکی برداشت. به سراغ ده‌تایی‌ها رفته و یک بسته‌ی ده‌تایی را باز کرده به یکی‌ها منتقل می‌کنیم.

(۳) حالا از ۱۳ یکی ۹ تا کم می‌کنیم و پاسخ ۴ می‌شود.

(۴) به سراغ ده‌تایی‌ها رفته و آن‌ها را از هم کم می‌کنیم.

(۵) در آخر صدتایی‌ها را از هم کم می‌کنیم.



پایان

