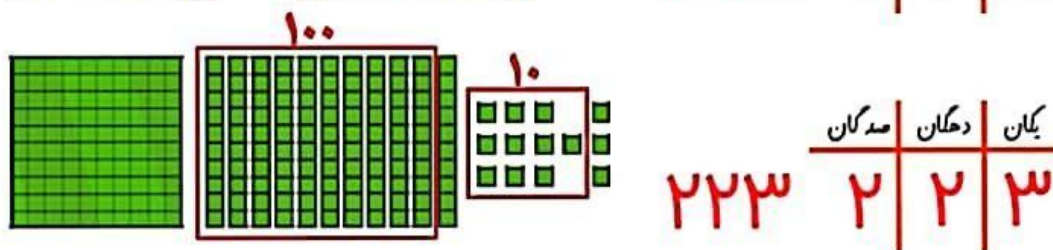
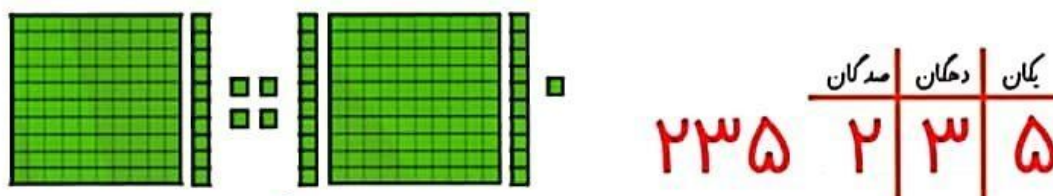
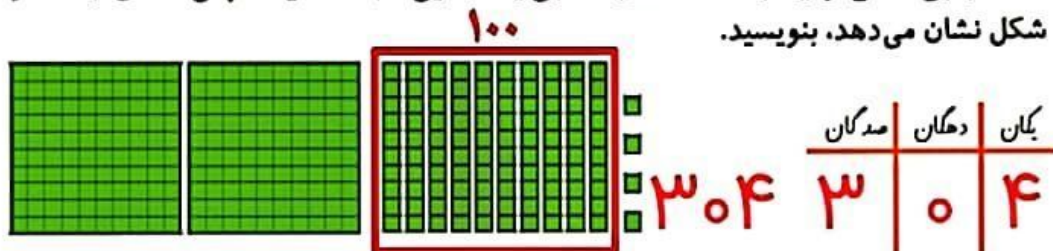




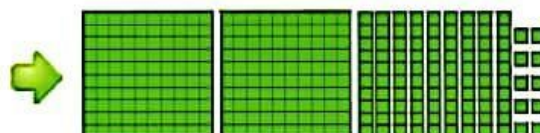
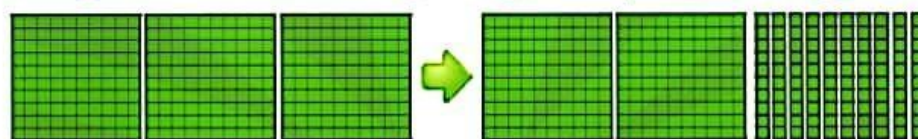
کار در
کلاس

۱- تا جایی که می‌توانید ابتدا دسته‌های ده تایی یا صدتایی درست کنید، سپس عددی را که هر شکل نشان می‌دهد، بنویسید.



۲- توضیح دهید در شکل زیر چگونه یک دسته‌ی صدتایی به صورت دسته‌های ده تایی باز شده است؟ و یک دسته‌ی ده تایی نیز چگونه به یکی‌ها تبدیل شده است؟

یکی از دسته‌های صدتایی باز شده و تبدیل به ۱۰ دسته ده تایی شده است



یکی از دسته‌های ده تایی هم باز شده و تبدیل به ۱۰ تا یکی شده است.

۱- عددها را با هم مقایسه کنید و در دایره علامت مناسب (<=>) بگذارید.

$$24 < 27$$

$$34 > 29$$

$$17 < 19$$

$$100 > 91$$

$$201 > 99$$

$$351 > 347$$

$$200 < 400$$

$$298 < 301$$

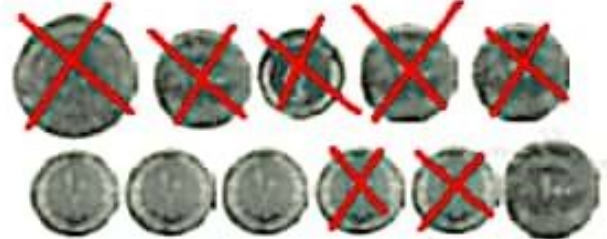
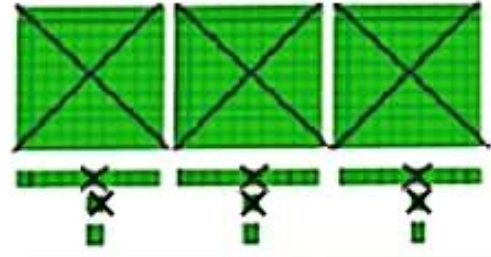
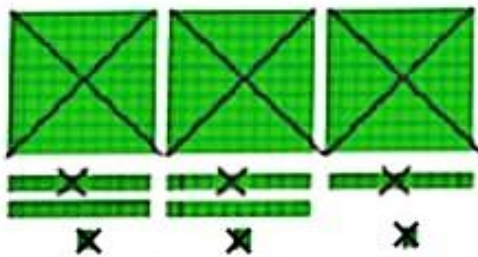
$$420 < 417$$



۲- ابتدا جمع و تفریق‌ها را انجام دهید و حاصل را کنار هر کدام بنویسید. سپس جواب‌ها را مقایسه کنید.

$$\begin{array}{l} 500 = 200 + 300 > 300 - 100 = 200 \\ 500 = 700 - 200 = 900 - 400 = 500 \\ 700 = 400 + 300 < 900 - 100 = 800 \end{array} \quad \begin{array}{l} 60 = 20 + 40 = 80 - 20 = 60 \\ 320 = 300 + 20 > 200 + 50 = 250 \\ 121 = 100 + 20 + 1 > 100 + 10 + 7 = 117 \end{array}$$

۳- حاصل کدام عبارت بیشتر است؟ لازم نیست حاصل عبارت را به دست آورید. مانند نمونه.



$$300 + 20 + 30 + 8 + 40 + 20$$



$$300 + 20 + 30 + 8 + 40 + 20$$

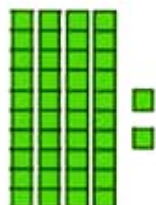
367

68

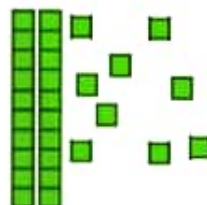
مقایسه‌ی اعداد



۱- ابتدا عددی را که هر شکل نشان می‌دهد، بنویسید و علامت مناسب بگذارید. توضیح دهید چگونه دو عدد دو رقمی را مقایسه می‌کنید؟

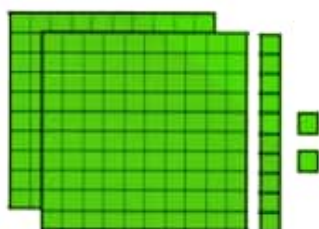


$$42 > 29$$

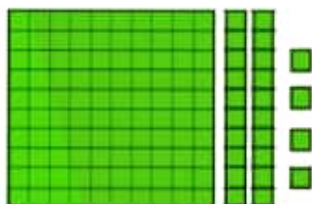
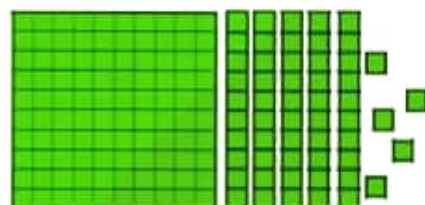


فعالیت

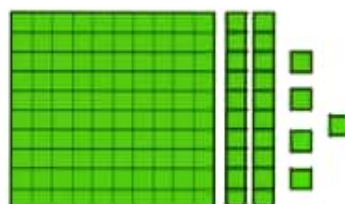
۲- حالا عددهای سه رقمی را مقایسه کنید.



$$212 > 155$$



$$124 < 125$$



$$253 < 301$$



$$210 > 205$$

برای مقایسه‌ی عددها به ارزش رقم‌ها توجه می‌کنیم. ارزش رقم صدگان از دهگان بیشتر است یعنی اگر رقم صدگان یک عدد از رقم صدگان عدد دیگر بیشتر باشد، رقم‌های دهگان و یکان آن‌ها را در نظر نمی‌گیریم.