

ریاضی دوم دبستان  
مرور فصل ششم  
آموزگار : مهسا مرادی



## « فصل ۶ : جمع و تفریق اعداد سه رقمی »

○ مقایسه اعداد سه رقمی

○ مقایسه با حذف قسمت های مساوی از هر طرف

○ جمع و تفریق اعداد سه رقمی فرایندی و با جدول

○ راهبرد زیر مسئله

○ جمع و تفریق انتقالی ( تکنیکی )

○ جمع های گسترده



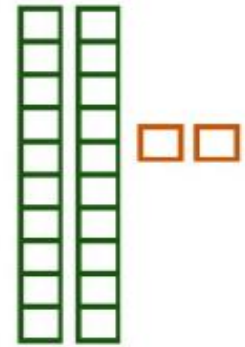
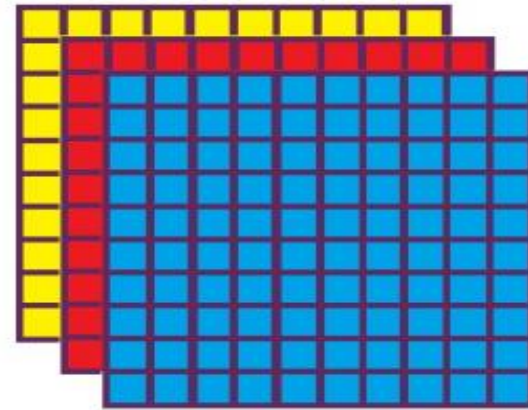
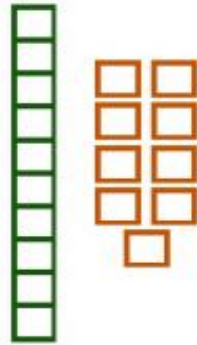
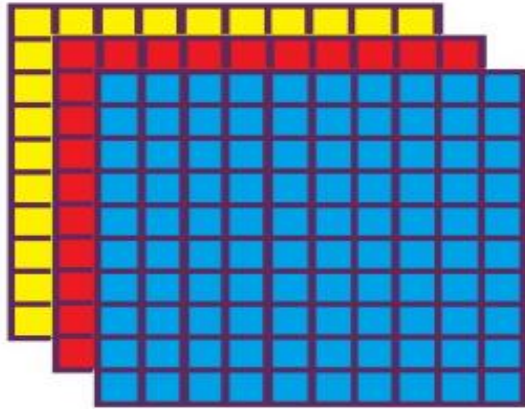
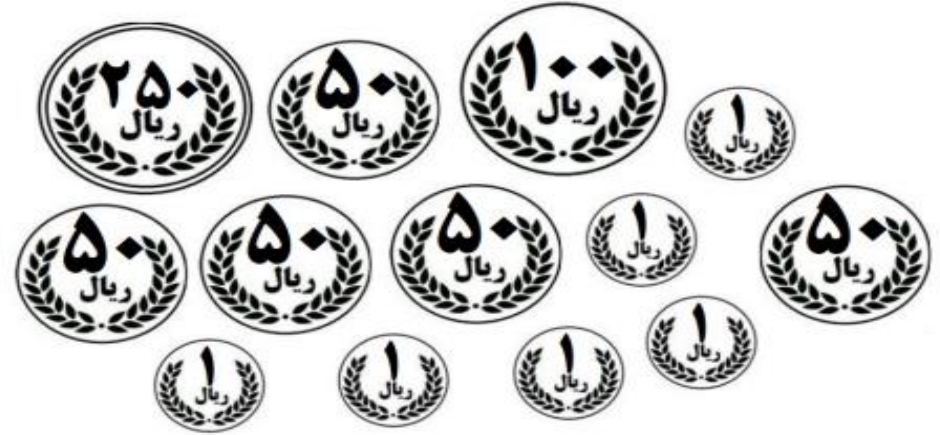
# نمونه سوال







ابتدا قسمت های مساوی را از دو طرف حذف کنید و بعد مقایسه کنید. ( $< = >$ )



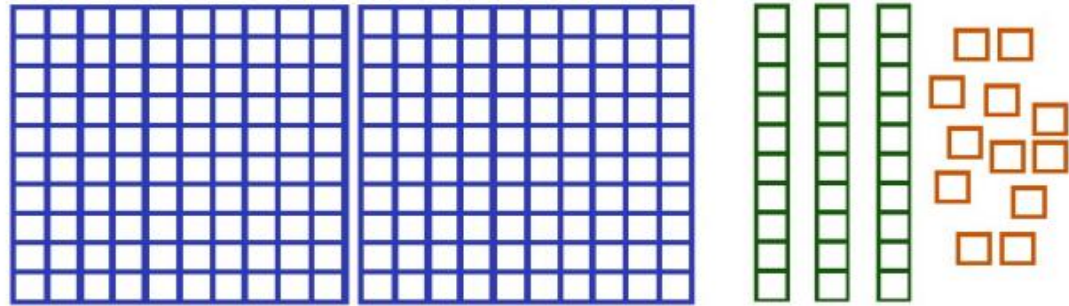
$$300 + 27 + 10 + 10 + 10 + 10 + 100 + 300$$



$$100 + 20 + 50 + 7 + 10 + 300 + 200$$

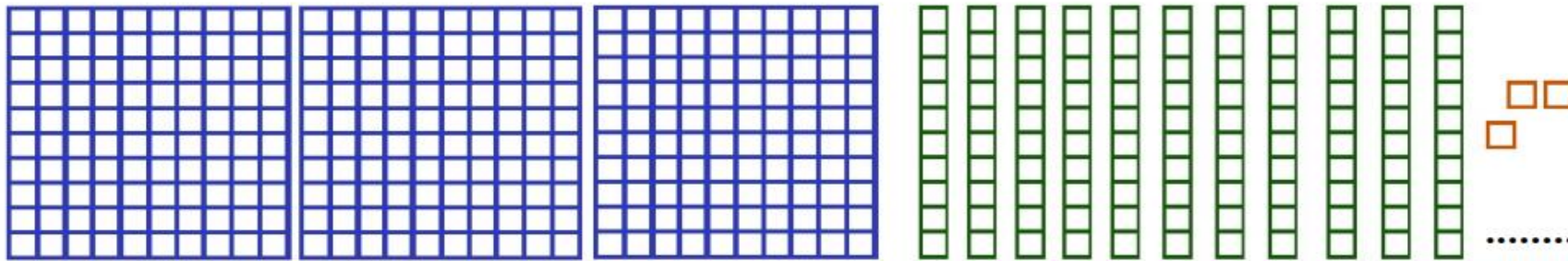
به شکل های زیر بادقت نگاه کنید و تا می توانید یکی ها را به ده تایی و ده تایی ها را به صد تایی تبدیل کنید

و تعداد آن ها را به عدد و حروف بنویسید.



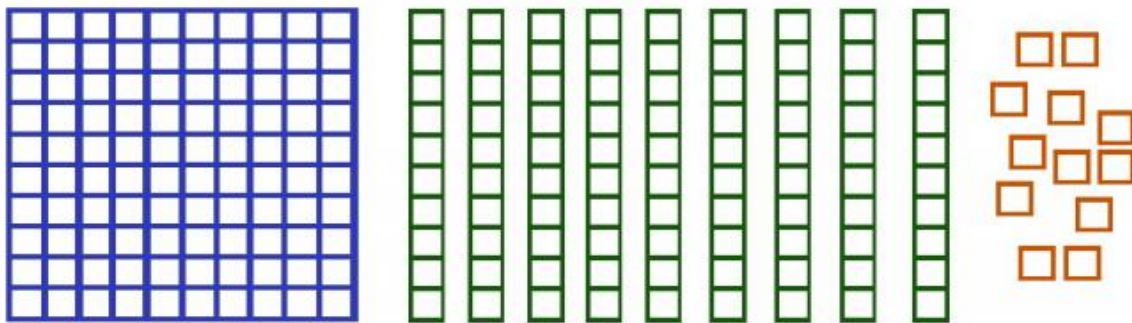
به عدد: .....

به حروف: .....



به عدد: .....

به حروف: .....



به عدد: .....

به حروف: .....





گسترده ی عبارات زیر را بنویسید و آن ها را با هم مقایسه کنید.

$$۵۶۳ = \dots + \dots + \dots$$



$$\dots + \dots + \dots = ۵۰۶$$

$$۳۶۴ = \dots + \dots + \dots$$



$$\dots + \dots + \dots = ۳۷۶$$

$$۷۸۷ = \dots + \dots + \dots$$



$$۷ + ۸۰ + ۷۰۰ = \dots$$



عبارات زیر را با هم مقایسه کنید.

$$۶۰۰ \quad \bigcirc \quad ۳۰۰$$



$$۳۰۴ \quad \bigcirc \quad ۲۰۳$$



$$۳۸۶ \quad \bigcirc \quad ۳۵۷$$



$$۱۱ \quad \bigcirc \quad ۱۱۱$$



$$۱۰۹ \quad \bigcirc \quad ۲۹$$



$$۱۴۵ \quad \bigcirc \quad ۱۵۵ - ۱۰$$




$$۹۰۰ - ۴۰۰ \quad \bigcirc \quad ۱۰۰ + ۸۰۰$$



$$۶۰۰ + ۲۰۰ \quad \bigcirc \quad ۵۰۰ + ۳۰$$



حاصل جمع و تفریق های زیر را به روش فرآیندی به دست آورید. 

$$\begin{array}{r} 567 \\ + 132 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 317 \\ + 401 \\ \hline \end{array}$$

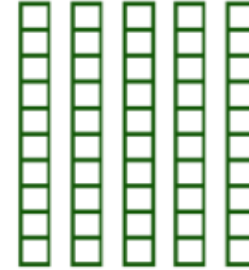
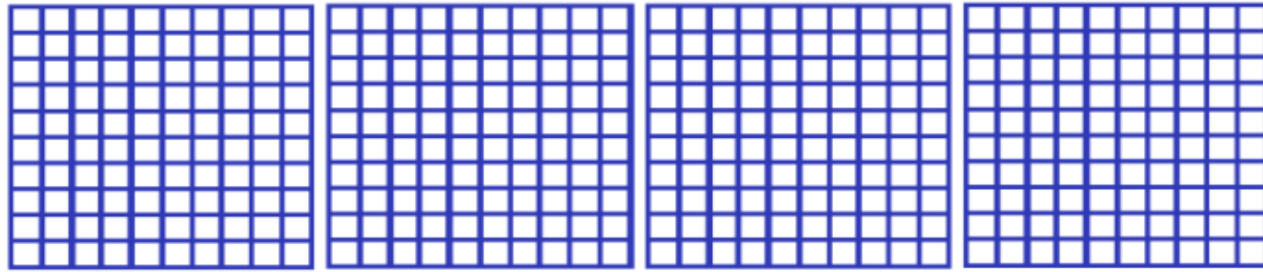
$$\begin{array}{r} 930 \\ - 610 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 765 \\ - 234 \\ \hline \end{array}$$

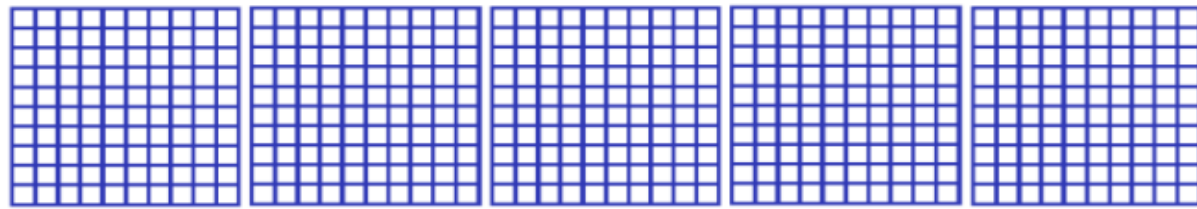
حاصل تفریق های زیر را به دست آورید و عملیات تبدیل ده تایی به یکی یا صد تایی به ده تایی را روی



شکل ها نشان دهید.



$$\begin{array}{r} 454 \\ - 129 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 523 \\ - 241 \\ \hline \end{array}$$



حاصل عبارت های زیر را، در جدول ارزش مکانی به دست آورید و سپس اعداد را از جدول خارج کنید و



بدون استفاده از جدول ارزش مکانی، حل کنید.



صدتای	ده تایی	یکی
۱	۴	۷
+ ۲	۳	۶

-----

+ -----

\_\_\_\_\_

صدتای	ده تایی	یکی
۳	۲	۵
+ ۲	۹	۴

-----

+ -----

\_\_\_\_\_

صدتای	ده تایی	یکی
۴	۶	۵
+ ۲	۴	۷

-----

+ -----

\_\_\_\_\_

جمع های زیر را انجام دهید. 

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 17 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 48 \\ + 62 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 129 \\ + 248 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 352 \\ + 495 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 666 \\ + 298 \\ \hline \end{array}$$



لاک پشت چند سانتی متر باید برود تا به خرسِ مهربان برسد؟ 



پوریا در یک مسابقه ی ورزشی در مرحله ی اول ۱۲۰ امتیاز گرفت. در مرحله ی دوم ۴۶۰ امتیاز گرفت.

الف) پوریا روی هم چند امتیاز گرفته است؟

ب) در مرحله ی سوم یک خطا انجام داد و ۲۴۰ امتیاز از او کم شد. حالا پوریا چند امتیاز دارد؟



در یک گل‌خانه ۳۵۷ شاخه گل لاله، مریم و نرگس است.

۱۰۰ شاخه از آن ها گل لاله و ۱۲۴ شاخه گل مریم هستند. در گل‌خانه چند گل نرگس وجود دارد؟



برای حل این مسئله، آن را به زیر مسئله تبدیل می‌کنیم.

الف) تعداد گل های لاله و مریم روی هم چند شاخه است؟

ب) در گل‌خانه چند شاخه گل نرگس وجود دارد؟





امیر ۷ سکه ی ۱۰۰ ریالی، ۹ سکه ی ۱۰ ریالی و ۶ سکه ی یک ریالی دارد.

اگر او ۲۰۵ ریال صدقه بدهد، چند ریال برایش باقی می ماند؟

برای حل این مسئله، آن را به زیر مسئله تبدیل کنید.

الف) .....

ب) .....



موفق و پیروز باشید