

فصل چهارم

معرفی پول

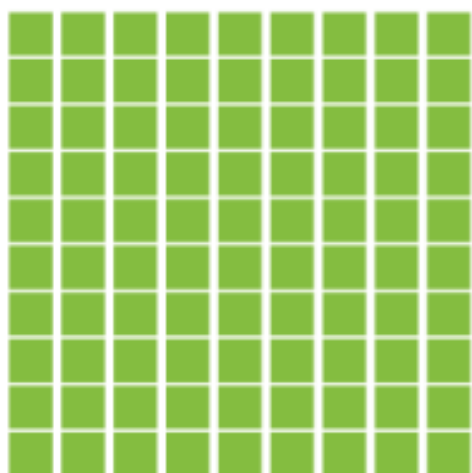




۱- آموزگار دسته‌های ده‌تایی و یکی را به گروه‌های ۲ نفره می‌دهد. ۹ دسته‌ی ده‌تایی را کنار هم بگذارید. چه عددی ساخته می‌شود؟ ۹۰
یک دسته‌ی ده‌تایی دیگر کنار آن قرار دهید. حالا عدد صد ساخته شده است.
این عدد را به صورت ۱۰۰ می‌نویسند. حالا از ابتدا دسته‌های ده‌تایی را یکی بشمارید و کنار هم بگذارید و عددها را بنویسید.

۱۰ - ۲۰ - ۳۰ - ۴۰ - ۵۰ - ۶۰ - ۷۰ - ۸۰ - ۹۰ - ۱۰۰

۲-۹ دسته‌ی ده‌تایی را کنار هم بگذارید. از یکی‌ها یکی یکی بردارید و کنار آن بگذارید. هر بار عددی را که ساخته می‌شود، بنویسید.



۹۰ - ۹۱ - ۹۲ - ۹۳ - ۹۴ - ۹۵ - ۹۶ - ۹۷ - ۹۸ - ۹۹ - ۱۰۰

در هر شکل چند تا مربع کوچک وجود دارد؟ تعداد آن را بنویسید.

شکل ۱



۱

شکل ۲



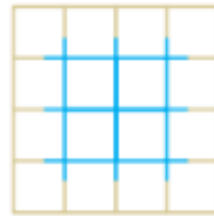
۴

شکل ۳



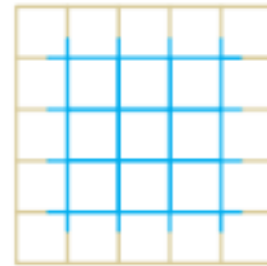
۹

شکل ۴



۱۶

شکل ۵

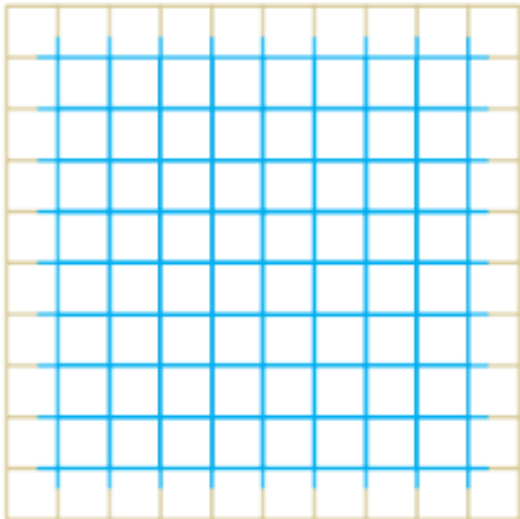


۲۵

شکل‌های چهارم و پنجم را با خط‌کش کامل کنید. تعداد مربع‌های هر شکل را زیر آن بنویسید.

حداکثر می‌توانید شکل دهم چند تا مربع دارد؟ ۱۰۰ مربع

شکل دهم را با خط‌کش کامل کنید و تعداد مربع‌ها را بنویسید.



معرفی پول

❖ واحد پول کشور ما ایران ، ریال است.

❖ پول به شکل سکه و اسکناس با ارزش های مختلف وجود دارد.



❖ (به شکل های زیر توجه کنید)



۱- اگر علی ۲۰ سکه‌ی ۱ ریالی به بانک بدهد، چند سکه‌ی ۱۰ ریالی می‌گیرد؟ ۲ سکه

۲- زهرا ۸۰ سکه‌ی ۱ ریالی به بانک داده است، چند سکه‌ی ۱۰ ریالی تحویل می‌گیرد؟
۸ سکه

۳- حسین ۱۰۰ سکه‌ی ۱۰ ریالی به بانک داد، بانک می‌تواند چه سکه‌ای به او بدهد؟
۱ سکه‌ی ۱۰۰ ریالی

۴- اگر فاطمه ۱۰۰ سکه‌ی ۱ ریالی به بانک تحویل دهد، بانک چند سکه‌ی ۱۰ ریالی به او می‌دهد؟ ۱۰ سکه‌ی ۱۰ ریالی



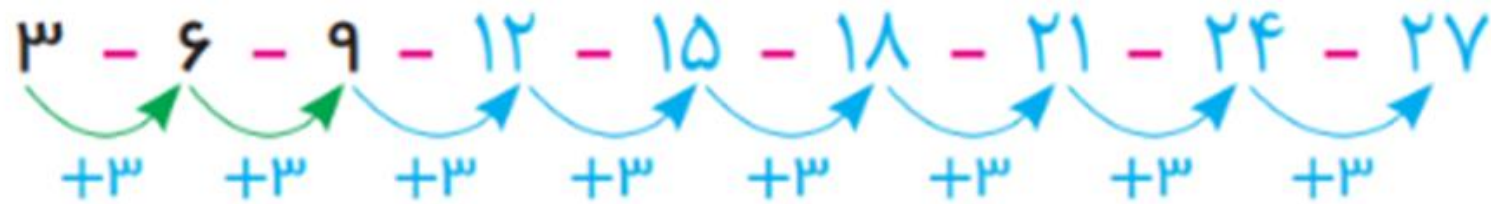
بانک می‌تواند در مقابل ۱۰۰ سکه‌ی ۱ ریالی یک سکه‌ی ۱۰۰ ریالی بدهد.



بانک می‌تواند در مقابل ۱۰۰ تا سکه‌ی ۱ ریالی یک سکه‌ی ۱۰۰ ریالی بدهد.

اگر به بانک ۱۰ تا سکه‌ی ۱۰ ریالی بدهیم و یا ۱۰۰ سکه‌ی یک ریالی بدهیم، بانک به ما یک سکه‌ی ۱۰۰ ریالی می‌دهد. فکر می‌کنید چرا در حال حاضر سکه‌های ۱ ریالی یا ۱۰ ریالی کم است. در این مورد در کلاس گفت‌وگو کنید.

الگوهای عددی را ادامه دهید.



در مورد روش‌های مختلفی که برای پیدا کردن عددها استفاده کرده‌اید، با دوستان خود گفت و گو کنید.
با شمارش چندتا چندتا می‌توانیم الگوها را کامل کنیم و یا این‌که در هر الگو یک عدد ثابت را به عدد قبلی اضافه کنیم و جمله‌ی جدید را به دست آوریم.