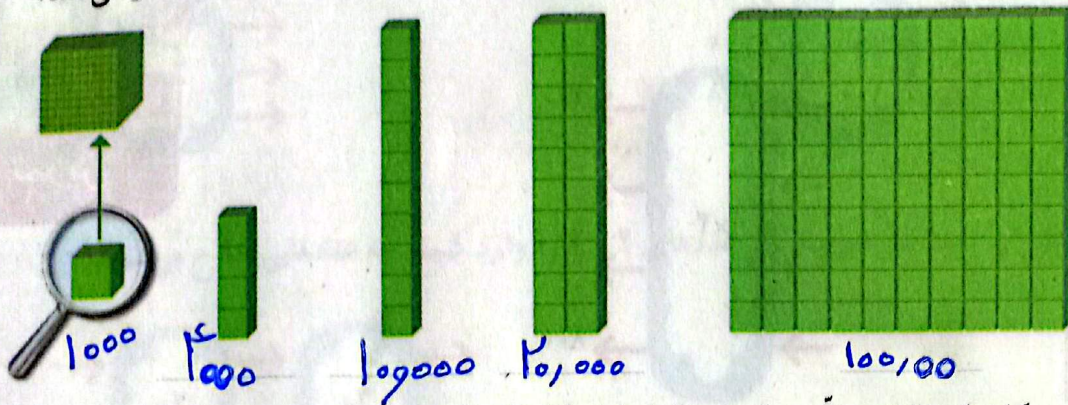


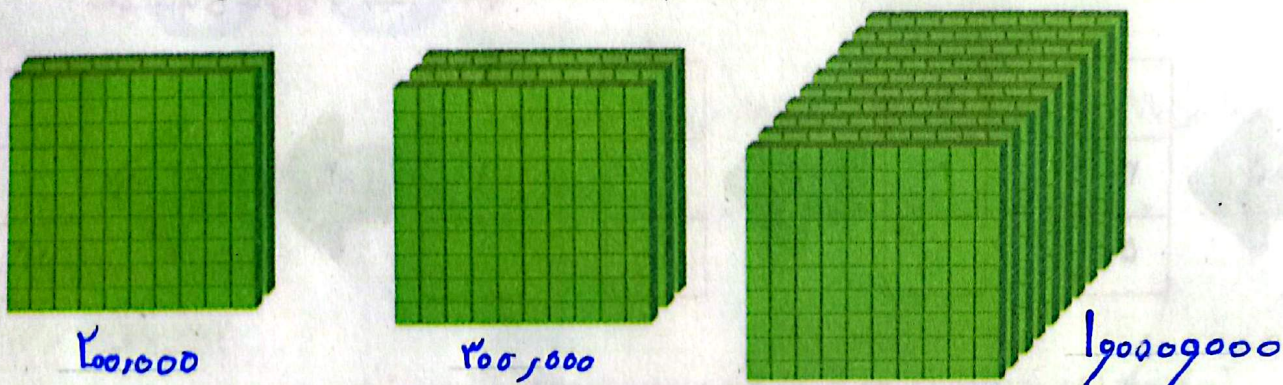
معرفی میلیون



۱- در درس گذشته شبیه شکل های زیر را دیدید. مشخص کنید هر شکل چه عددی را نشان می دهد.



با توجه به شکل های بالا، مشخص کنید هر کدام از شکل های زیر چه عددی را نشان می دهد.



۱ تا ۱۰۰ هزار تا می شود یک میلیون و آن را می نویسیم: ۱,۰۰۰,۰۰۰

۲- جدول زیر را کامل کنید.

۱	۱۰	۱۰۰	۱,۰۰۰	۱۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰
یک	ده	صد	هزار	دهگان هزار	صدگان هزار	یک میلیون

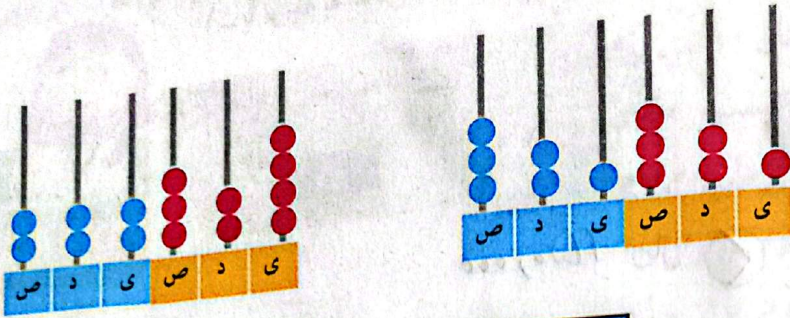
۳- ارزش پول ها را به ریال بنویسید.



۴- الگوهای عددی را ادامه دهید.

۱,۰۰۰,۰۰۰ و ۹۰۰,۰۰۰ و ۸۰۰,۰۰۰ و ۷۰۰,۰۰۰ و ۶۰۰,۰۰۰ و ۵۰۰,۰۰۰ و ۴۰۰,۰۰۰
 ۱,۰۰۰,۰۰۰ و ۹۹۰,۰۰۰ و ۹۸۰,۰۰۰ و ۹۷۰,۰۰۰ و ۹۶۰,۰۰۰ و ۹۵۰,۰۰۰
 ۱,۰۰۰,۰۰۰ و ۹۹۹,۰۰۰ و ۹۹۸,۰۰۰ و ۹۹۷,۰۰۰ و ۹۹۶,۰۰۰ و ۹۹۵,۰۰۰

۵- هر چرتکه چه عددی را نشان می‌دهد؟ با توجه به آن، جدول ارزش مکانی را کامل کنید.



هزار			ص	د	ی
۲	۲	۲	۳	۲	۴

هزار			ص	د	ی
۳	۲	۱	۴	۲	۱

۶- عدد یک میلیون را در جدول ارزش مکانی بنویسید و جدول را کامل کنید.

هزار			میلیون			ص	د	ی



۱- با توجه به جدول روبه‌رو، عدد نوشته شده را بخوانید.

میلیون	هزار	
۲۵	۷۴۲	۹۶۲

۳۵ میلیون و ۷۴۲ هزار و ۹۶۲

۲- در سال ۱۳۹۰ جمعیت ایران ۷۵,۱۴۹,۶۶۹ نفر بوده است.

این عدد را بخوانید، بنویسید و در جدول ارزش مکانی نشان دهید.

میلیون	هزار	
۷۵	۱۴۹	۶۶۹

۳- در شکل روبه‌رو یک چک پول ۵۰۰,۰۰۰ ریالی را می‌بینید. ۵۰۰,۰۰۰ ریال یعنی



چند تومان؟ **۵۰۰ تومان**

دو تا از این چک پول‌ها می‌شود **۱,۰۰۰,۰۰۰** ریال یا **۱,۰۰۰,۰۰۰** تومان.

۴- رقم‌های طبقه‌ی یکی (یکان، دهگان، صدگان) عددهای زیر را حذف کنید و به جای آنها صفر بگذارید. سپس آنها را **چهار صد و بیست و سه هزار**

به رقم و حروف بنویسید.

$۴۲۳۸۷۱ \rightarrow ۴۲۳,۰۰۰$

پانصد و سه هزار $۵۰۳۹۷۱ \rightarrow ۵۰۳,۰۰۰$

۵- عددهای داده شده به کدام عدد نزدیک‌تر است؟ آن را رنگ کنید.

$۸۳۴۰۰۰ \leftarrow ۸۳۴۹۲۱ \rightarrow ۸۳۵۰۰۰$

$۸۴۷۰۰۰ \leftarrow ۸۴۷۰۲۵ \rightarrow ۸۴۷۱۰۰$

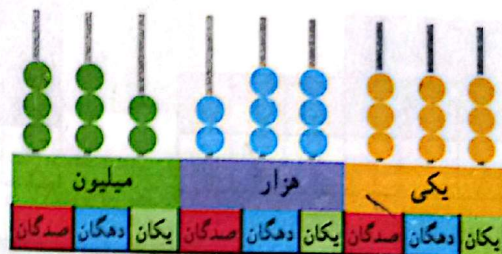
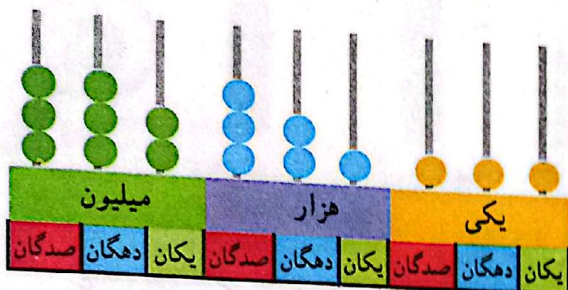
۱- با توجه به شکل، عددهای مربوط را بنویسید و علامت مناسب بگذارید. ($>$) ($<$)



۵۳,۳۰۰ ریال



۲۵۰,۰۰۰ ریال



۳۳۳,۳۲۱,۱۱۱ $>$ ۳۳۲,۲۳۲,۳۳۳

۲- دو عدد ۶۴۴۵۷۱۰ و ۵۱۰۰۰۰۱ را چگونه مقایسه می کنید؟ توضیح دهید.

۷,۴۴۵,۷۱۰ $>$ ۵۱۰,۰۰۰

اول تعداد رقم ها را می شماریم.

از با ارزش ترین عدد در سمت چپ شروع به مقایسه کنیم و عددها دو به دو یا هم مقایسه کنیم.

۱- عددها را مقایسه کنید.

۶۷۳۰۰۴۲ $<$ ۶۹۸۷۵۳۸

۷۸۴ $<$ ۷۸۹

۹۶۵۷ $>$ ۹۶۴۹

۵۱۸۷ $<$ ۵۲۹۸

۲۱۳۴۸ $>$ ۹۷۸۶

۷۹۶۳ $>$ ۶۹۸۹



۲- قلب گربه به طور تقریبی در هر ساعت ۷۲۰۰ بار، موش ۳۹۰۰۰ بار، نوزاد انسان ۸۴۰۰ و انسان بزرگسال ۴۵۰۰ بار می تپد. تعداد ضربان قلب کدام موجود از بقیه کمتر است؟ کدام یک بیشتر است؟ قلب نوزاد انسان در یک ساعت بیشتر می زند یا قلب یک انسان بزرگسال؟ نوزاد بزرگسال موش

با ماشین حساب کار کن

۱- حاصل جمع روبه رو را با ماشین حساب به دست آورید.

$$۸۴۹۷۲۱ + ۱۵۰۲۷۹ = ۱۰۰۰۰۰۰$$

۲- به کمک ماشین حساب، جاهای خالی را پر کنید.

$$۵۰۰,۰۰۰ + ۵۰۰,۰۰۰ = ۱,۰۰۰,۰۰۰$$

$$۶۰۰,۰۰۰ - ۵۰۰,۰۰۰ = ۱۰۰,۰۰۰$$

پاسخ خود را با پاسخ دوستانتان مقایسه کنید.