

۳۶- مساحت حوض آبی به شکل مستطیل ۲۱ متر مربع است. اگر عرض آن ۳ متر باشد. طول این حوض چند متر است؟

۳۷- طول حیاط مستطیل شکلی ۶ متر و عرض آن ۳ متر است. نصف مساحت حیاط چند متر مربع است؟

۳۸- محمد با طنابی که دستش بود یک مستطیل ساخت که عرض آن ۳ و طول آن ۳ برابر عرض آن بود. محمد از چند متر طناب برای ساختن این شکل استفاده کرده است؟

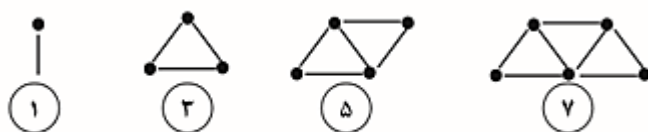
۳۹- اگر مساحت دایره ۴۸ متر مربع باشد، مساحت قسمت رنگی چند متر مربع است؟



### سوالات فصل ششم

۱- شکل های زیر با ترتیب و الگوی مشخص ساخته شده اند.

۲- اگر شکل نهم با ۱۷ چوب کبریت ساخته شود. شکل دهم با چند چوب کبریت ساخته می شود؟ آیا لازم است شکل کشیده شود؟



۳- حاصل جمع و تفریق زیر را به صورت فرآیندی به دست آورید.

$\begin{array}{r} 7338 \\ - 5014 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 6307 \\ + 2480 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 8086 \\ - 2519 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3726 \\ + 2512 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7241 \\ - 3120 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 4256 \\ + 1123 \\ \hline \end{array}$
---	---	---	---	---	---

۴- در هر قسمت، با توجه به آنچه در ابر خواسته شده حاصل را به صورت تقریبی بنویسید.



$$\boxed{\phantom{000}} \leftarrow 3652 + 5007 \rightarrow \boxed{\phantom{000}}$$

$$\boxed{\phantom{000}} \leftarrow 8015 - 6561 \rightarrow \boxed{\phantom{000}}$$

نزدیک‌ترین هزارتایی‌ها

$$\begin{array}{r} 5067 \\ + 2890 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7050 \\ + 2281 \\ \hline \end{array}$$

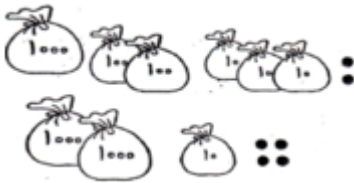
با حذف رقم یکان و دهگان

۵- محیط شکل های زیر را به دست آورید.



۶- علی ۷۲۵۰ تومان و رضا ۲۳۹۰ تومان پول دارند. این دو روی هم چقدر پول دارند؟

۷- جمعی که شکل مقابل نشان می دهد را در جدول ارزش مکانی بنویسید.



هـ	ص	د	ی
+			



✓ به حروف: .....

۸- یک عدد چهار رقمی بنویسید که دهگان آن ۵، یکان آن ۳، و صدگان آن دو برابر یکان و هزارگان بزرگترین عدد فرد یک رقمی باشد.



۹- مهین خانم ۸۷۹۵ تومان پول داشت. ۵۶۵۰ تومان آن را روسری خرید. چه قدر برایش باقی مانده است؟



۱۰- حاصل جمع و تفریق های زیر را ذهنی بدست آورید.

$$6000 + 2000 = \dots\dots\dots$$

$$8500 - 3000 = \dots\dots\dots$$

$$3700 + 200 = \dots\dots\dots$$

$$4000 - 500 = \dots\dots\dots$$



۱۱- اگر زهرا ۲۰۱۳ تومان داشته باشد و سنا ۳۰۱۰ تومان بیشتر از او داشته باشد، هر کدام چند تومان پول دارند؟

۱۲- سنا ۳۷۲۰ ریال و برادرش ۵۳۰۰ ریال از پس انداز خود را به زلزله زدگان کرمانشاه کمک کرده اند، کدام یک بیشتر کمک کرده است؟ چقدر؟

۱۳- هومن ۳ اسکناس ۲۰۰۰ تومانی و ۵ اسکناس ۱۰۰ تومانی و ۲ سکه ۱۰ تومانی داشت، او چقدر نیاز دارد تا پولش ۸۰۰۰ تومان شود؟

۱۴- زمینی مستطیل شکل به طول ۹ متر و عرض ۷ متر داریم. محیط این زمین چند متر است؟

۱۵- برای جمع زیر شکل بکشید.

$$\begin{array}{r} 1357 \\ + 2362 \\ \hline \end{array}$$

۱۶- حاصل جمع و تفریق های زیر را به صورت تکنیکی بدست آورید.

$$\begin{array}{r} 6743 \\ - 4851 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4581 \\ - 2490 \\ \hline \end{array}$$

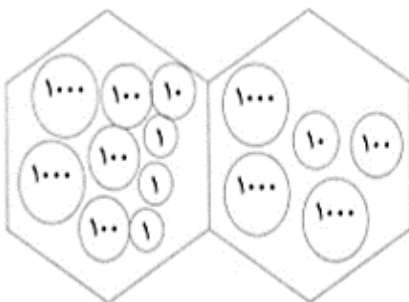
$$\begin{array}{r} 24.8 \\ + 1831 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1296 \\ + 3724 \\ \hline \end{array}$$

۱۷- قیمت یک پیراهن ۷۶۰۰ تومان است اگر ۸ تا اسکناس ۱۰۰۰ تومانی به فروشنده بدهیم چقدر باید پس بگیریم؟

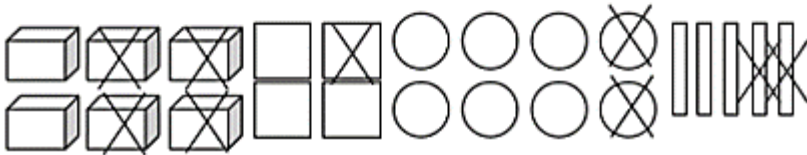
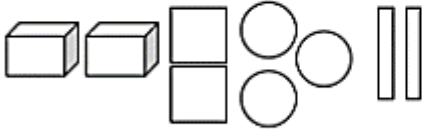
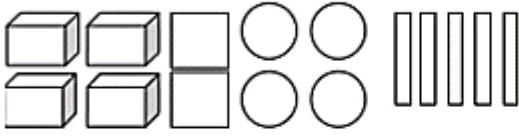
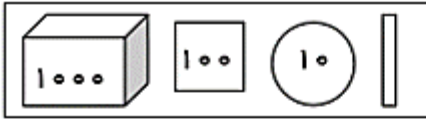
۱۸- الناز می گوید: اگر ۲۶۷۰ تومان دیگر داشته باشم می توانم یک کتاب ۴۲۵۰ تومانی بخرم. پول سعید چند تومان است؟

۱۹- با توجه به شکل یک جمع در جدول ارزش مکانی بنویس.



	هزارگان	صدگان	دهگان	یکان
+				

۲۰- با توجه به شکل جمع و تفریق آن ها را بنویسید.



### سوالات فصل هفتم

۱- عددی را دو برابر کردیم. سپس حاصل را با ۱۰ جمع کردیم. جواب ۲۰ شد. آن عدد را پیدا کنید.

۲- کدام عددهای یک رقمی هستند که اگر در خودشان ضرب شوند حاصل آنها بیشتر از ۴۰ می شود؟

۳- حاصل جمع سه برابر عددی را با ۲۸ جمع کردیم جواب ۵۵ شد. آن عدد چند است؟

۴- کتابی ۱۲۵۰ صفحه دارد. اگر سینا ۶۵۰ صفحه از کتاب را خوانده باشد. چند صفحه ی کتاب را هنوز نخوانده است؟

۵- حاصل تفریق ۲۲۳۰-۲۴۵۰ را با شکل بدست آورید.