

## مرور فصل

### فرهنگ نوشتن

از پدر یا مادر خود مقداری پول بگیرید. با آن پول چیزی بخرید. پول را به فروشنده بدهید و باقی مانده‌ی آن را از او پس بگیرید. ماجرای این خرید خود را به اضافه‌ی مقدار پولی که داشته‌اید، چیزی که خریده‌اید و مقدار پول باقی مانده را بنویسید. این قسمت به عهد دانش آموز است.

مثال: از پدرم ۱۰۰۰ تومان پول گرفتم و به مغازه رفتم و یک بستنی خریدم. قیمت بستنی ۷۰۰ تومان بود من ۱۰۰۰ تومان را به مغازه دار دادم او نیز یک سکه ۲۰۰ تومانی و یک سکه ۱۰۰ تومانی به من پس داد.



### تمرین



۱- فاصله‌ی یک روستا تا شهر ۲۷ کیلومتر و فاصله‌ی آن شهر تا تهران ۱۲۰ کیلومتر است.

فاصله‌ی این روستا تا تهران چند کیلومتر است؟

$$\text{کیلو متر } 147 = 27 + 120$$

۲- در شهر بم در یک سال، ۳۶۳۴ دانش‌آموز در پایه‌ی دوم و ۲۱۰۱ دانش‌آموز در پایه‌ی ششم ابتدایی درس می‌خواندند.

عدد صفر را به جای رقم‌های یکان، دهگان و صدگان قرار دهید و بگویید شهر بم در آن سال به طور تقریبی چند دانش‌آموز پایه‌ی دوم و ششم داشته است؟ تعداد تقریبی دانش‌آموزان دوم و ششم شهر بم ۵۰۰۰ نفر است

$$3000 + 2000 = 5000$$

۳- ۷۰۰۰ ریال چند تومان است؟ ۷۰۰ تومان

۸۰۰ تومان چند ریال است؟ ۸۰۰۰ ریال

۴- ۳ شیء را نام ببرید که طول آن‌ها در حدود یک متر باشد.

میز تحریر، در کلاس، تلوزیون خانه ما

۵- ۳ شیء را نام ببرید که جرم آن‌ها در حدود یک کیلوگرم باشد.

یک خربزه کوچک، ۵ سیب بزرگ، صفحه کلید کامپیوتر

۶- در کنار هر اندازه، واحد مناسب را بنویسید.

ضخامت کتاب ریاضی ۸ میلی‌متر است. طول کتاب ریاضی به طور تقریبی ۲۷ سانتی‌متر است.

قد یک ورزشکار ۱۷۶ سانتی‌متر است. طول یک کلاس به طور تقریبی ۸ متر است.

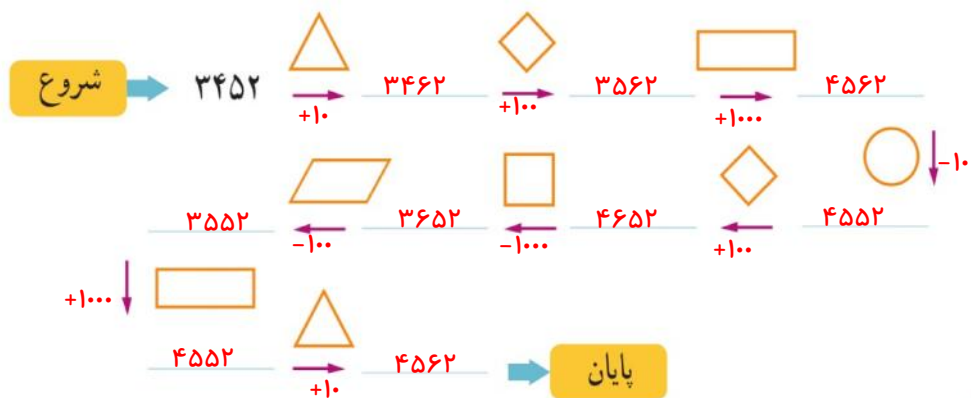




۷- واحد مناسب را بنویسید.  
 جرم یک دفتر ریاضی ۱۲۷ **گرم** است.  
 جرم یک هندوانه ۶ **کیلوگرم** و ۳۵۰ **گرم** است.  
 جرم یک خربزه به طور تقریبی ۵ **کیلوگرم** است.  
 جرم یکی از دانش آموزان ۵۳ **کیلوگرم** است.

۸- با توجه به معنای هر کدام از علامت‌های داده شده، جاهای خالی را با عدد مناسب پر کنید.

 تا بیشتر ۱۰۰۰  
 تا کمتر ۱۰۰۰  
 تا بیشتر ۱۰۰  
 تا کمتر ۱۰۰  
 تا بیشتر ۱۰  
 تا کمتر ۱۰



۹- کوچک‌ترین عدد سه رقمی و بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی را بنویسید.

کوچک‌ترین عدد سه رقمی ۱۰۰      بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی ۹۹۹۹  
 اگر رقم‌های تکراری نداشته باشیم، چه عددی به دست می‌آید؟ ۱۰۲ و ۹۸۷۶

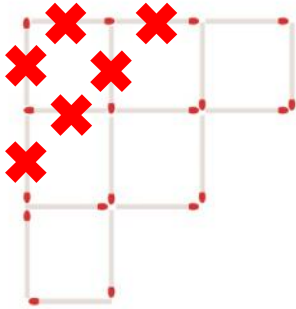
۲۲۲ ، ۲۲۳ ، ۲۲۴ ، ۲۳۲ ، ۲۳۳ ، ۲۳۴ ،  
 ۲۴۲ ، ۲۴۳ ، ۲۴۴ ، ۳۲۲ ، ۳۲۳ ، ۳۲۴ ،  
 ۳۳۲ ، ۳۳۳ ، ۳۳۴ ، ۴۲۲ ، ۴۲۳ ، ۴۲۴ ،  
 ۴۳۲ ، ۴۳۳ ، ۴۳۴ ، ۴۴۲ ، ۴۴۳ ، ۴۴۴

۱۰- با رقم‌های ۲ و ۳ و ۴ چند عدد سه رقمی می‌توان نوشت؟  
 بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین آن‌ها را مشخص کنید.

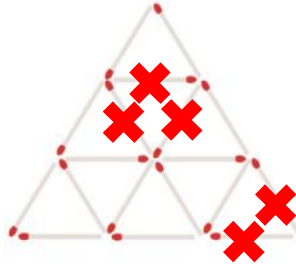
بزرگ‌ترین: ۴۴۴      کوچک‌ترین: ۲۲۲



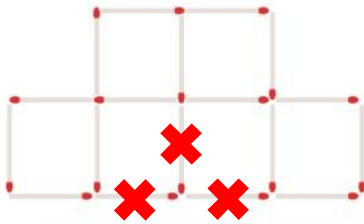
## سرگرمی و معما



۱- شکل روبه‌رو را با چوب کبریت بسازید. ۶ تا از چوب کبریت‌ها را بردارید تا شکل به ۳ مربع تبدیل شود.



۲- حالا شکل روبه‌رو را بسازید. این بار ۵ چوب کبریت را بردارید تا ۵ مثلث باقی بماند. (مثلث‌های باقی مانده هم اندازه نیستند.)



۳- چوب کبریت را از شکل روبه‌رو بردارید تا ۴ مربع باقی بماند. در هر سؤال، شکلی که به وجود می‌آید بکشید.



## فرهنگ خواندن

خانم روشن پس از اینکه عدد ۱۰۰۰ را به دانش‌آموزان آموزش داد، از آن‌ها پرسید: «هر کدام از شما دوست دارید ۱۰۰۰ تا از چه چیزی داشته باشید؟ فراموش نکنید که این ۱۰۰۰ تا را نمی‌توانید بفروشید و فقط خودتان باید از آن‌ها استفاده کنید.»

سعیده گفت: «من دوست دارم ۱۰۰۰ تا خانه داشته باشم. از یکی از آن‌ها خودم استفاده کنم و بقیه را اجاره بدهم تا پول دار شوم.»

خانم روشن گفت: «در این صورت، همه‌ی وقت برای اجاره دادن خانه‌ها و گرفتن پول تلف می‌شود و فرصتی برای استفاده از پول‌هایت نخواهی داشت.»

حمیده گفت: «۱۰۰۰ تا دوست صمیمی خیلی بهتر است.» مریم گفت: «ولی ۱۰۰۰ تا دوست خیلی زیاد است و حتی نمی‌توانی حال آن‌ها را بررسی.»

سارا گفت: «بهترین دوست کتاب است. من دوست دارم ۱۰۰۰ کتاب داشته باشم تا هم خودم بخوانم و هم به دوستانم امانت بدهم.» فرشته گفت: «۱۰۰۰ تا کتاب هم خیلی زیاد است. جای زیادی می‌خواهد. خواندن آن هم زمان زیادی می‌خواهد.»

فاطمه گفت: «من دوست دارم ۱۰۰۰ تا چیز بلد باشم و از آن‌ها در زندگی استفاده کنم.»

خانم روشن گفت: «آفرین! دانستن ۱۰۰۰ مطلب علمی خیلی خوب است و حتی بیشتر از آن هم می‌تواند مفید باشد.» شما دوست دارید ۱۰۰۰ تا از چه چیزی داشته باشید؟