

هزارگان	صدگان	دهگان	یکان
۱	۰	۰	۰

۱۰۰۰  
۱۰ بسته صدتایی من شود

### معرفی عدد هزار

### فعالیت



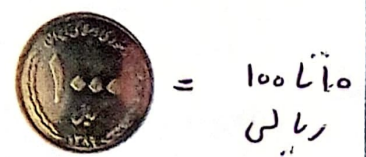
۱- در یک کارخانه‌ی مواد غذایی، ماشین اول ۱۰ کلوچه‌ی کوچک را در یک پاکت بسته‌بندی می‌کند. ماشین دوم ۱۰ پاکت کلوچه را در یک جعبه می‌گذارد. سپس، یک کارگر ۱۰ جعبه را در یک کارتن قرار می‌دهد و در کارتن را می‌بندد.

تعداد کلوچه‌های هر جعبه چندتاست؟ ۱۰ تا  
در هر کارتن چند صدتایی کلوچه هست؟ ۱۰ بسته  
۱۰۰ کلوچه

اراد لفظی در فیلم تدریس

۱۰ جعبه‌ی ۱۰۰ تایی یا ۱۰۰ بسته‌ی ۱۰ تایی یا ۱۰۰۰ کلوچه

۲- در کلاس دوم دبستان یاد گرفتید که می‌توانید ۱۰ تا ۱۰۰ ریالی را با یک ۱۰۰۰ ریالی عوض کنید. (علی بول‌های فلک خود را به صورت ۱۰ سکه‌ی ۱۰۰ ریالی بسته‌بندی کرده است تا به بانک بدهد. او ۱۰ تا بسته را به بانک برده و بانک به او ۱۰۰۰ ریال داده است. اگر علی ۹ سکه‌ی ۱۰۰ ریالی به بانک بدهد، چند سکه‌ی ۱۰۰۰ ریالی دیگر باید بدهد تا یک سکه‌ی ۱۰۰۰ ریالی بگیرد؟ یک سکه‌ی ۱۰۰۰ ریالی



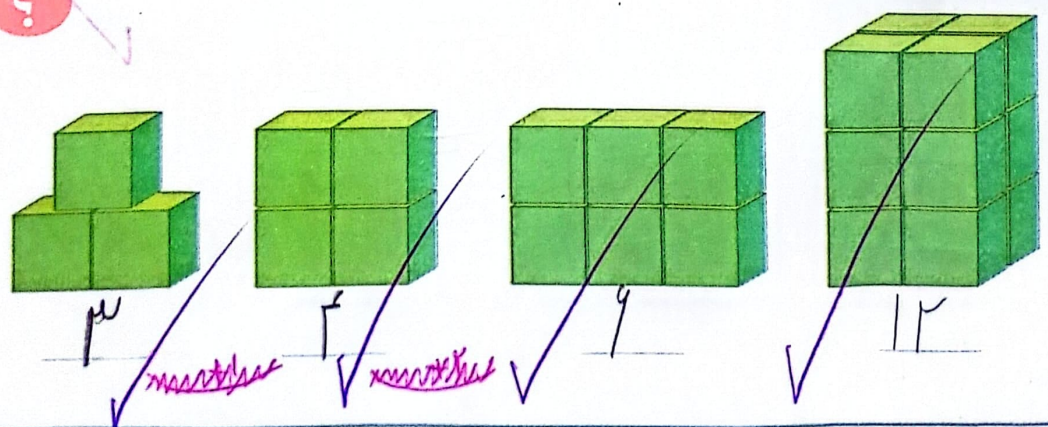
$1000 = 900 + 100$

$1000 \text{ ریال} = 10 \text{ تا } 100 \text{ ریالی}$

۱۰ صدریالی ۹ تا ۱۰۰۰ ریالی

در هر شکل چند مکعب کوچک وجود دارد؟

### بشمار و بگو



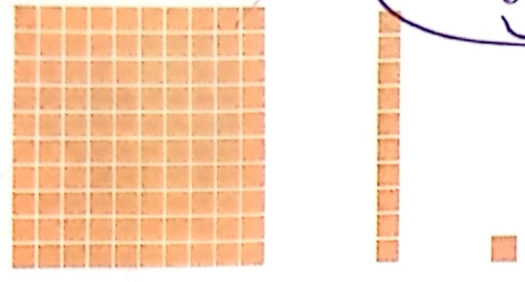


نکته: کلومی هزار برابر است با ۱۰ تا صفر

کار در کلاس



۱- آموزگار دسته‌های ۱۰۰ تایی، ۱۰ تایی و یکی را به گروه‌های دوفتری می‌دهد. با کنار هم گذاشتن دسته‌ها الگوها را کامل کنید.

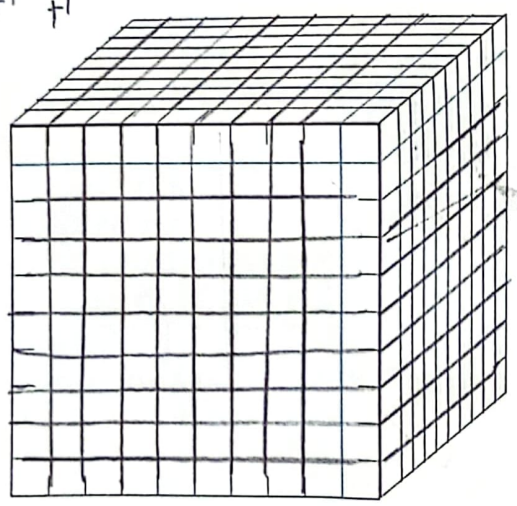


۱۰۰۰، ۲۰۰، ۳۰۰، ۴۰۰، ۵۰۰، ۶۰۰، ۷۰۰، ۸۰۰، ۹۰۰، ۱۰۰۰

۱۰ دسته‌ی ۱۰۰ تایی می‌شود ۱۰۰۰. الگوهای زیر را ادامه دهید.

۹۰۰، ۹۱۰، ۹۲۰، ۹۳۰، ۹۴۰، ۹۵۰، ۹۶۰، ۹۷۰، ۹۸۰، ۹۹۰، ۱۰۰۰  
 ۹۹۰، ۹۹۱، ۹۹۲، ۹۹۳، ۹۹۴، ۹۹۵، ۹۹۶، ۹۹۷، ۹۹۸، ۹۹۹، ۱۰۰۰

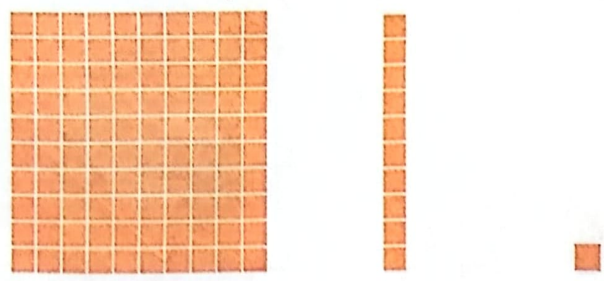
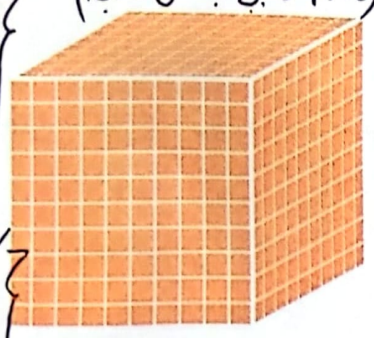
۱۰ دسته‌ی ۱۰ تایی می‌شود ۱۰۰۰. ۱۰۰۰ تا یکی می‌شود ۱۰۰۰.



۲- به کمک خط کش بقیه‌ی شکل را کامل کنید. تعداد مکعب‌های کوچک را بنویسید. ۱۰۰۰ مکعب

اکنون می‌توانیم برای درست کردن عددهای مختلف از یکی، ده تایی، صد تایی و هزار تایی استفاده کنیم. (۱۰۰۰ تا بیست و نه میلیون مکعب)

بزرگترین عدد ۹ رقمی: ۹۹۹۹۹۹۹  
 دومین بزرگترین عدد ۹ رقمی: ۹۹۹۹۹۹۸  
 کوچکترین عدد ۹ رقمی: ۱۰۰۰۰۰۰۰۰  
 دومین کوچکترین عدد ۹ رقمی: ۱۰۰۰۰۰۰۰۱  
 سه رقمی: ۱۰۰  
 دو رقمی: ۱۰  
 یک رقمی: ۱



۱۰۰۰ یعنی ۳ تا صفر  
 ۱۰۰ یعنی ۲ تا صفر  
 ۱۰ یعنی ۱ تا صفر

کوچکترین عدد چهار رقمی = ۱۰۰۰  
 بزرگترین عدد چهار رقمی = ۹۹۹۹