



تم ۱۳

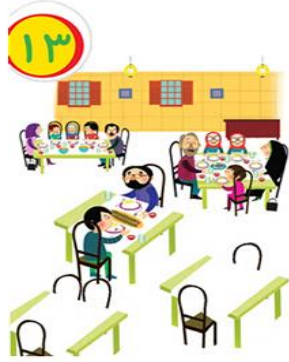
در این تم یاد می‌گیریم:

★ معرفی و آموزش نماد عدد ۱۰

★ درک جمع ترکیب‌های عدد ۱۰


★ نوشتن جمع‌های دوتایی به صورت منظم


★ درک مفهوم تقارن




دانش آموز

فرزندم؛ به تصویر تم ۱۳ با دقت نگاه کن و هر چیزی را که در تصویر می‌بینی، بگو.

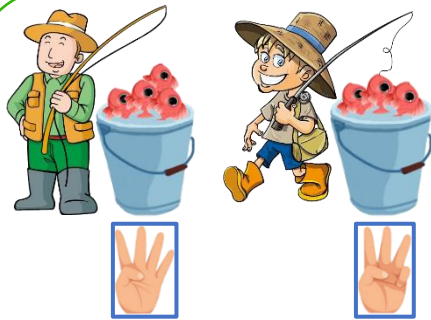
تعداد افراد خانواده را در هر میز بشمار و بگو. 

تعداد افراد هر خانواده را با انگشتان دستت نشان بده. 



تعداد افراد دو خانواده را روی هم با چوب‌خط نشان بده. 





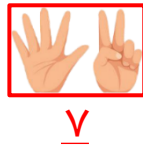
فرزندم، این دو نفر، ماهیگیر هستند. به سبد ماهی‌های آن‌ها نگاه کن. تعداد ماهی‌های هر سبد را با انگشتان هر دست نشان بده.



حالا تا جایی که می‌توانی انگشتان یک دست را به دست دیگر انتقال بده.



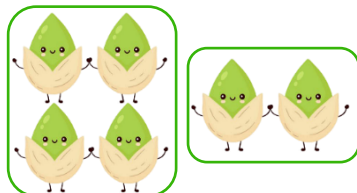
شما با این کار، عمل جمع کردن را انجام دادید که در ریاضی علامت آن، به این صورت است: « + » و عبارت زیر را برای آن‌ها می‌نویسیم:



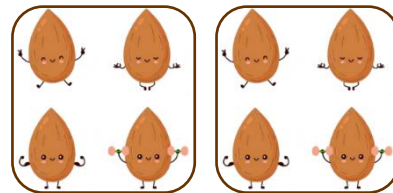
$$4 + 3 = 7$$

می‌خوانیم 4 به‌اضافه‌ی 3 مساوی است با 7

فرزندم، جمع مربوط به هر تصویر را بنویس.



$$\text{ } + \text{ } = \text{ }$$



$$\text{ } + \text{ } = \text{ }$$



فرزندم
تمرین‌های
صفحه‌ی ۸۶ کتاب ریاضی
را انجام بده.



دختر



پسر



مادر به دوقلوها گفت: «قرار است یک همسایه‌ی جدید داشته باشیم. آن‌ها دو بچه دارند.»

دوقلوها با خوشحالی پرسیدند: «بچه‌ها دختر هستند یا پسر؟»

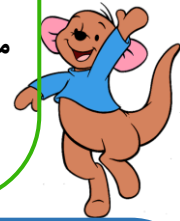
مادر گفت: «شما حدس بزنید.»

دوقلوها با این نقاشی، دختر یا پسر بودن بچه‌های همسایه را حدس زدند.

۲	
۰	۲
۱	۱
۲	۰

اگر شکل‌ها را به ترتیب، منظم و به صورت عدد در جدول

بنویسیم، به این شیوه‌ی نوشتن عددها در جدول، نوشتن **نظام‌دار** می‌گوییم.



۳

۳

دانش‌آموز

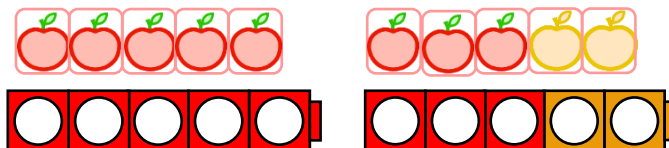
فرزندم شما هم چینه‌های خود را مانند تصویر بگذار و جدول را کامل کن.

ارجاع به کتاب



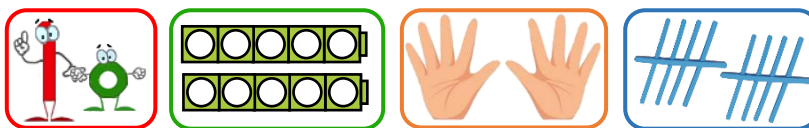
فرزندم تمرین صفحه‌ی ۸۷ کتاب ریاضی را انجام بده.

یکی از دو قلوها ۸ سیب قرمز و دیگری ۲ سیب زرد دارد. آن‌ها با گذاشتن چینه‌های خود به صورت زیر، تعداد میوه‌ها را حساب کردند.



فرزندم؛ در شکل بالا دو دسته‌ی ۵ تایی چینه می‌بینی که با هم ۱۰ چینه می‌شوند.

عدد ۱۰ را به صورت روبه‌رو می‌نویسیم:
 ۱۰
 ★ صفر را به صورت تو خالی می‌نویسیم.



ادامه بده.

۱۰ ۱۰ ۱۰

دلبندم؛ اعداد ۱ تا ۱۰ را به ترتیب به هم وصل کن تا شکل کامل شود.



ریاضی دان کوچک، از عدد ۱ تا ۱۰ را به ترتیب بنویس.

۱



ارجاع به کتاب

فرزندم تمرین صفحه های ۸۸،
۸۹، ۹۰ و ۹۱ کتاب ریاضی را
انجام بده.