



درس چهارم

موضوع: تقسیم با باقی مانده

هدف: آشنایی با مفهوم تقسیم با باقیمانده

به تقسیم $\begin{array}{r} 25 \\ 6 \end{array}$ توجه کنید.

$$\begin{array}{r} 25 \\ - 24 \\ \hline 1 \end{array}$$

با ۲۵ مهره ۴ دسته ی ۶ تایی می توانید بسازید و یک مهره اضافه می آید. ۶ خارج قسمت و ۱ باقی مانده خوانده می شود.

در تقسیم با باقی مانده از راهبرد حدس و آزمایش برای پیدا کردن خارج قسمت استفاده کنید.

$$\begin{array}{r} 45 \\ - 42 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 5 \times 7 = 35 \\ 6 \times 7 = 42 \\ 7 \times 7 = 49 \end{array}$$

تمرینات

۱- تقسیم ها را انجام دهید.

$$\begin{array}{r} 37 \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ 8 \end{array}$$

۲- ۲۵ کیلوگرم شیرینی را در جعبه های ۳ کیلوگرمی می ریزیم. چند جعبه درست می شود؟ چند کیلوگرم شیرینی باقی می ماند؟