

۱- عددی را پیدا کنید که اگر با ۲۷ جمع کنیم، جواب ۵۳ می‌شود. کتاب ریاضی درسی صفحه ی ۱۳۴
برای حلّ این مسئله می‌توانیم جمع زیر را بنویسیم و به جای آن عدد، یک مربع در نظر بگیریم.

$$\begin{array}{l} \boxed{26} + 27 = 53 \\ \boxed{30} + 27 = 57 \end{array} \quad \left. \begin{array}{l} \leftarrow \\ \leftarrow \end{array} \right\} -4$$

دوم $\boxed{26} + 27 = 53$

حالا می‌توانید با راهبرد حدس و آزمایش، عدد را پیدا کنید.

$$\begin{array}{r} 1 \\ 26 \\ + 27 \\ \hline 53 \end{array}$$

۲- یک نفر ۲ دفتر و یک پاک کن خرید و ۹۵۰ تومان پول داد. قیمت دفتر ۴۰۰ تومان بود. قیمت پاک کن را پیدا کنید.

قیمت ۲ دفتر $400+400=800$

$$800 + \boxed{150} = 950$$

$$800 + 150 = 950$$

قیمت پاک کن ۱۵۰ تومان است.

