

۱۴۰۲ / ۷ / ۲۲



۱- حاصل جمع و تفریق‌ها را بنویسید.

$$۴۰ + ۲۰ = ۶۰$$

$$۹۰ - ۵۰ = ۴۰$$

$$۸۰ - ۳۰ = ۵۰$$

$$\begin{array}{r} ۳۰ \\ + ۵۰ \\ \hline ۸۰ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۲۰ \\ + ۱۰ \\ \hline ۳۰ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۷۰ \\ - ۲۰ \\ \hline ۵۰ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۸۰ \\ - ۵۰ \\ \hline ۳۰ \end{array}$$

۲- جاهای خالی را کامل کنید و سپس مانند نمونه یک تساوی بنویسید.

۲ دسته‌ی ده‌تایی به اضافه‌ی ۳ دسته‌ی ده‌تایی می‌شود پنج دسته‌ی ده‌تایی.

$$۲۰ + ۳۰ = ۵۰ \text{ یعنی}$$

۷ دسته‌ی ده‌تایی منهای ۴ دسته‌ی ده‌تایی می‌شود سه دسته‌ی ده‌تایی.

$$۷۰ - ۴۰ = ۳۰ \text{ یعنی}$$

۱۲ دسته‌ی ده‌تایی به اضافه‌ی ۲ دسته‌ی ده‌تایی می‌شود شانزده دسته‌ی ده‌تایی.

$$۲۰ + ۴۰ = ۶۰ \text{ یعنی}$$

۸ دسته‌ی ده‌تایی منهای ۲ دسته‌ی ده‌تایی می‌شود شش دسته‌ی ده‌تایی.

$$۸۰ - ۲۰ = ۶۰ \text{ یعنی}$$

۳- مانند نمونه با رنگ کردن ۱۰ تا خانه، شکل‌های مختلف بسازید. هر بار از یک مداد رنگی استفاده کنید. چند تا دسته‌ی ده‌تایی درست کردید؟



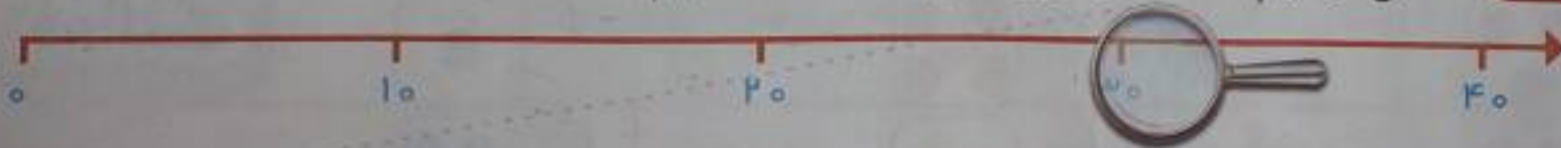
سایه شش: ۵:۲۰

نه پایل: ۵:۳۵

تفریق

کامل کن

می‌خواهیم عدد ۳۲ را روی محور اعداد نشان دهیم.



می‌دانیم عدد ۳۲ بعد از عدد ۳۰ است. برای این که محل ۳۲ بهتر دیده شود، روی آن قسمت ذره‌بین گذاشته شده است. شما عدد ۳۲ را با علامت نشان دهید.



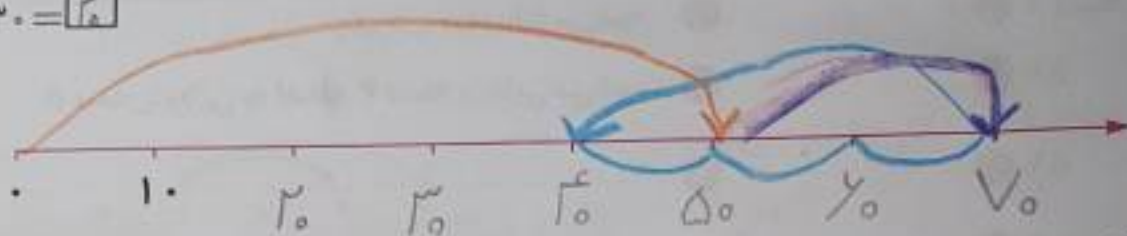
عددهای ۱۷، ۲۵ و ۳۲ را هم روی محور اعداد زیر نشان دهید.





۱ برای محور عدد بنویس و عبارت زیر را روی آن نشان بده.

$$50 + 20 - 30 = \boxed{40}$$



۲ برای هر شکل جمع یا تفریق بنویس.

الف:   ب: 

$40 + 30 = 70$ $70 - 20 = 50$

۳ درنا ۷ تیل و برنا ۲ تیل دارند. جمع تیل‌های آنها را به دو صورت سطری و ستونی با رسم شکل بنویس.

سطری

$$\begin{array}{r} 7 + 2 = 9 \\ \text{○○○○○○○○○○} \end{array}$$

ستونی

$$\begin{array}{r} 7 \\ + 2 \\ \hline 9 \end{array} \quad \begin{array}{c} \text{○○○○} \\ \text{○○○○} \\ \text{○○} \end{array}$$

۴ حاصل جمع و تفریق‌های زیر را پیدا کن.

$$60 + 30 = \boxed{90}$$

$$70 - 30 = \boxed{40}$$

$$50 + 30 = \boxed{80}$$

$$30 + 30 = \boxed{60}$$

$$80 - 10 = \boxed{70}$$

$$10 + 70 = \boxed{80}$$

۵ مقدار تقریبی عددهای زیر را روی محور نشان بده.

$$48 - 16 - 37 - 83 - 75 - 12$$

