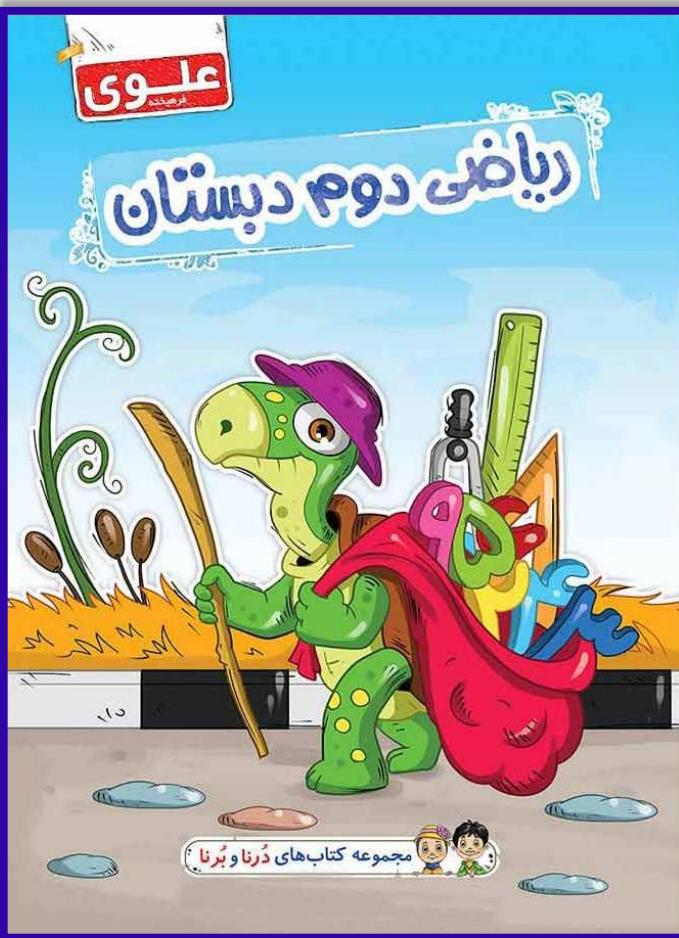


فصل دوم



درس سوم

جمع و تفریق دو رقمی

در هر قسمت با توجه به شکل، عملت جمع یا تفریق بنویس.

الف:

$$\begin{array}{r} 43 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$$

۶۹

ب:

$$\begin{array}{r} 77 \\ - 33 \\ \hline \end{array}$$

۴۴

حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به روش گسترده‌نویسی (فرآیندی) به دست پیلور.

۳۳

$$+ ۱۴$$

$$\underline{۴۳}$$

$$+ \dots \dots$$

$$\underline{۴۷}$$

۶۰

$$+ ۱۸$$

$$\underline{۷۰}$$

$$+ \dots \dots$$

$$\underline{۷۸}$$

۷۶

$$- ۲۵$$

$$\underline{۵۶}$$

$$- \dots \dots$$

$$\underline{۵۱}$$

۸۴

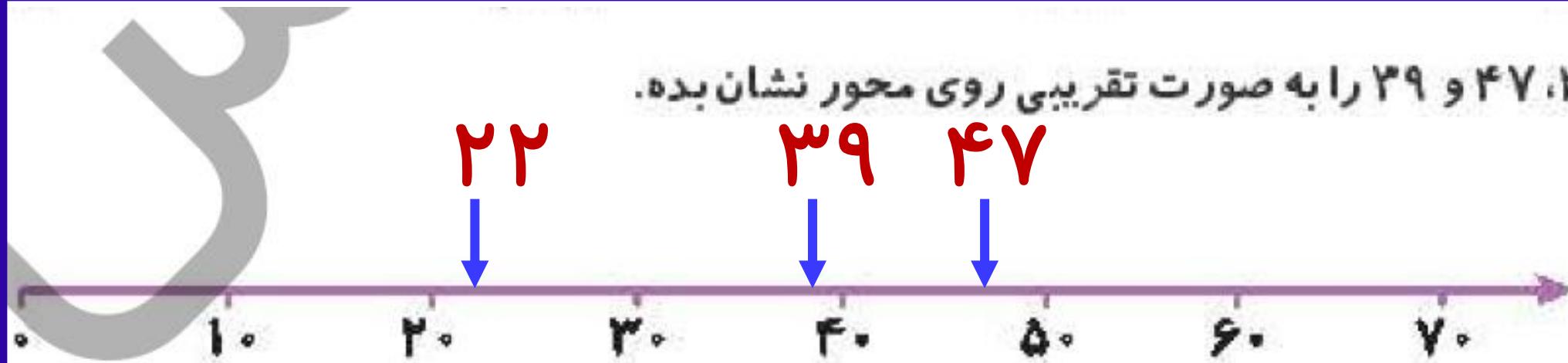
$$- ۵۳$$

$$\underline{۳۴}$$

$$- \dots \dots$$

$$\underline{۳۱}$$

عددهای ۴۷، ۴۹ و ۲۲ را به صورت تقریبی روی محور نشان بده.



- الف: عدد ۲۲ به 20° نزدیک‌تر است یا به 40° ؟
- ب: عدد ۴۷ به 40° نزدیک‌تر است یا به 50° ؟
- پ: عدد ۴۹ به 40° نزدیک‌تر است یا به 44° ؟

۴

ساعت دیواری زمان ۲۵:۹ را نمایش می‌دهد. عقربه‌ی دقیقه‌شمار روی چه عددی قرار گرفته است؟

۵ (۴)

۷ (۳)

۲ (۲)

۴ (۰)

۱

هر پرسش را به پاسخ صحیح آن وصل کن.

۷

تقریب عدد ۵۷ کدام است؟

۶

در ساعت ۹:۴۰، عقربه‌ی دقیقه‌شمار روی چه عددی است؟

۵

۱ تقریب کدام عدد است؟

۸

اگر عقربه دقیقه‌شمار روی عدد ۱ باشد یعنی چند دقیقه گذشته است؟



درستی  و نادرستی  هر عبارت را مشخص کن.

الف: عدد ۴۸ بین دو ایستگاه ۰۴ و ۰۵ قرار دارد و به عدد ۰۵ نزدیک است.


ب: ساعت دیواری زمان ۲۵:۰۸ دقیقه را نشان می‌دهد پس عقربه‌ی دقیقه‌شمار روی عدد ۰۴ قرار دارد.


برای هر شکل جمع یا تفریق بنویس.

الف:

$$\begin{array}{r} 61 \\ + 22 \\ \hline 83 \end{array}$$

ب:

$$\begin{array}{r} 49 \\ - 19 \\ \hline 30 \end{array}$$

حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به روش گسترده‌نویسی (فرآیندی) به دست بیاور.

$$\begin{array}{r} 63 \\ - 32 \\ \hline 31 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 95 \\ - 62 \\ \hline 33 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ + 25 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 41 \\ \hline 79 \end{array}$$

اعداد داخل به کدام یک از اعداد داخل نزدیک‌تر است؟ آن‌ها را رنگ بزن.

۲۰

۲۳

۳۰

۳۰

۳۸

۴۰

۶۰

۶۹

۷۰

۷۰

۷۳

۸۰

۸۰

۸۷

۹۰

۵۰

۵۴

۶۰

۶

در یک رودخانه ۵۷ ماهی قزل آلا و ۲۱ ماهی کپور شنا می‌کنند. در آن رودخانه چند ماهی وجود دارد؟

$$\begin{array}{r}
 57 \\
 + 21 \\
 \hline
 78 \\
 + 1 \\
 \hline
 88
 \end{array}$$

۸۸ ماهی وجود دارد.

۷

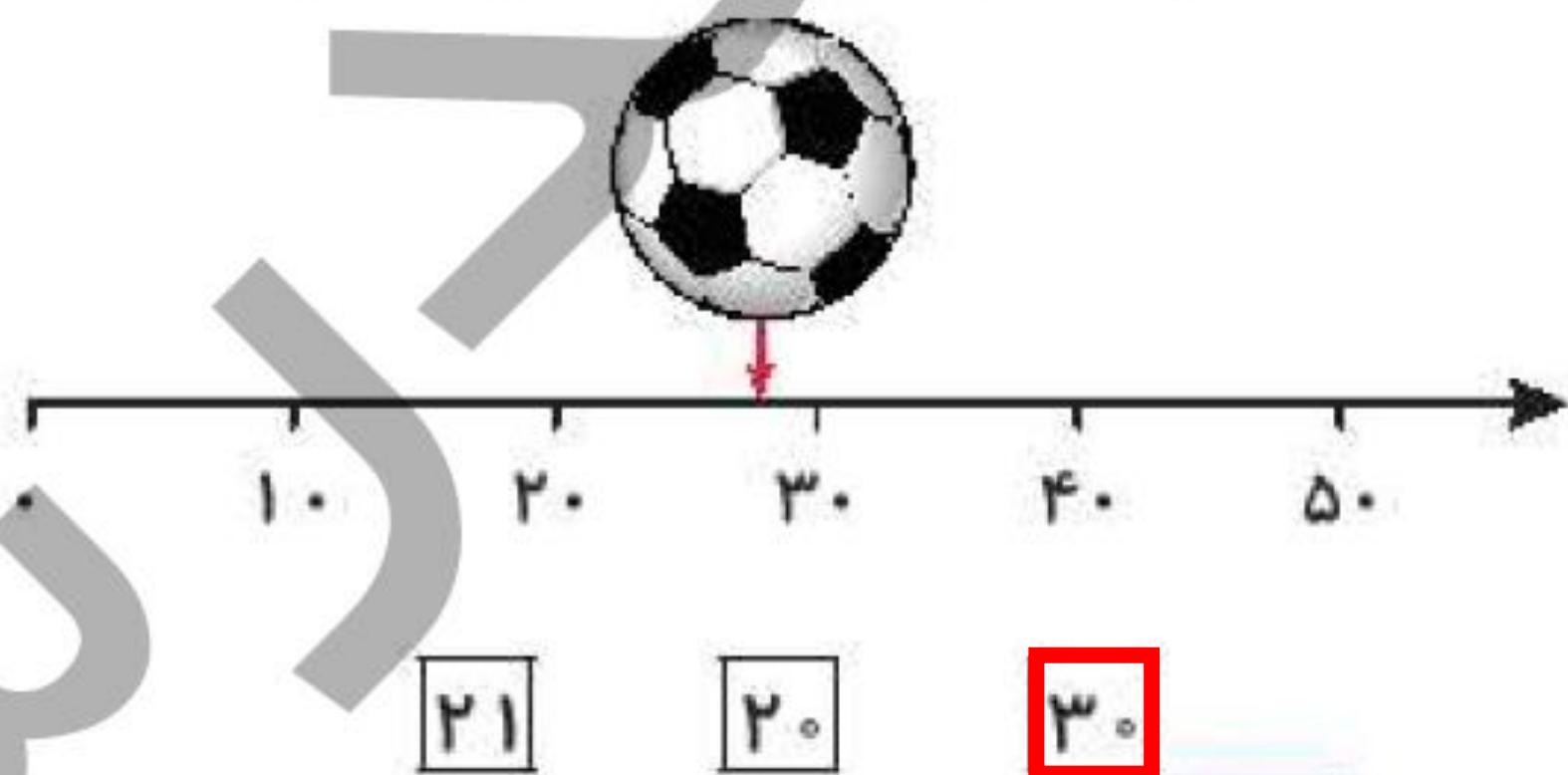
بارسم شکل حاصل جمع و تفریق‌های زیر را بنویس.

$$\begin{array}{r}
 34 \\
 + 21 \\
 \hline
 54 \\
 + 1 \\
 \hline
 55
 \end{array}$$

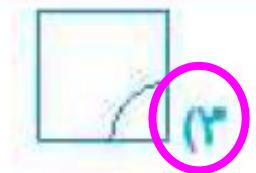
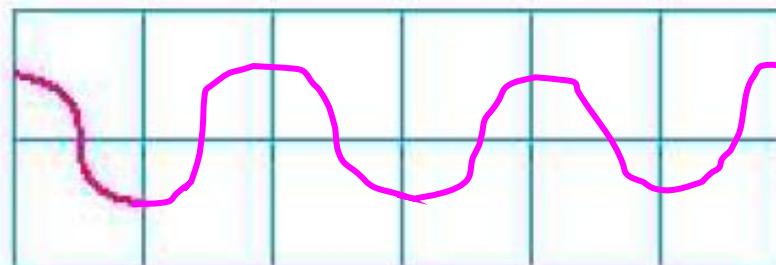
$$\begin{array}{r}
 45 \\
 - 34 \\
 \hline
 15 \\
 - 4 \\
 \hline
 11
 \end{array}$$

۸

اگر بخواهیم جای توپ را روی محور تقریب بزنیم کدام عدد می‌شود؟ آن را زنگ کن.



کاشی کاری، دو لازده کاشی به شکل  دارد و می خواهد با آن ها خط خمیده ای بسازد. لو با قرار دادن دو تا کاشی این خط را از طرف چپ شکل زیر شروع کرده است. این خط خمیده با کدام شکل تمام تمام می شود؟



(۱)



(۲)



(۳)



(۴)



(۵)