

فصل نهم



درس چهارم

تفریق اعداد سه رقمی

در جدول ارزش مکانی

۱ گزینه‌های مناسب را به هم وصل کن.

۸ یکی و ۱۵ ده‌تایی

۵ ده‌تایی و ۱۴ یکی

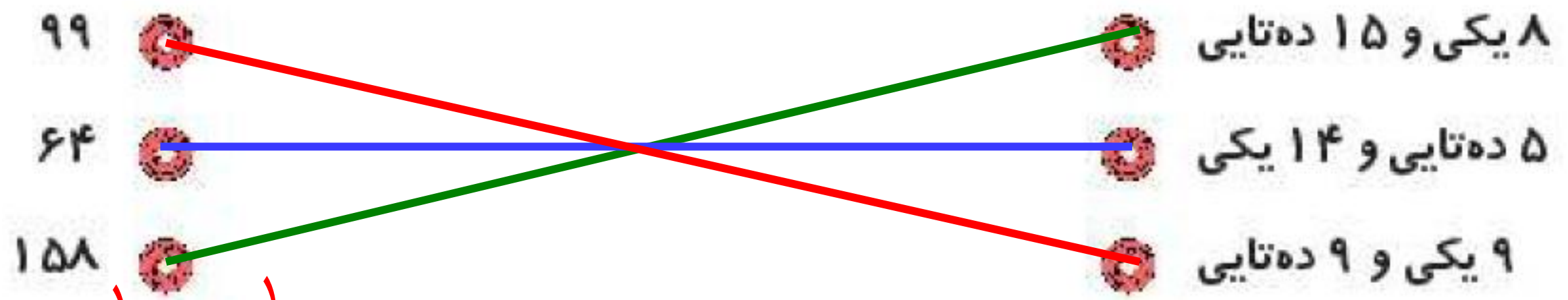
۹ یکی و ۹ ده‌تایی

۹۹

۶۴

۱۵۸

۱ گزینه‌های مناسب را به هم وصل کن.



یکان	دهگان	صدگان
۸	۵	۱
۴	۶	
۹	۹	

۲ درستى و نادرستى هر عبارت را مشخص کن.



الف: ۶ دسته‌ی صدتایی و ۱۴ یکی برابر است با ۶۱۴.



ب: ۵ صدتایی و ۹ ده‌تایی و ۰ یکی می‌شود ۰۵۹۰.

پ: اگر به عدد ۱۵۳ یک دسته‌ی ده‌تایی اضافه کنیم برابر است با ۶۵۳.

ت: در تفریق به روش تکنیکی اول از صدگان شروع می‌کنیم.

۲ درستى  و نادرستى  هر عبارت را مشخص کن.

الف: ۶ دسته‌ی صدتایی و ۱۴ یکی برابر است با ۶۱۴.  

ب: ۵ صدتایی و ۹ ده‌تایی و ۰ یکی می‌شود ۰۵۹۰.  

پ: اگر به عدد ۱۵۳ یک دسته‌ی ده‌تایی اضافه کنیم برابر است با ۶۵۳.  

ت: در تفریق به روش تکنیکی اول از صدگان شروع می‌کنیم.  

جاهای خالی را با عدد مناسب پر کن.

۳

الف:

$$\begin{array}{r} 948 \\ - 5\boxed{}3 \\ \hline 385 \end{array}$$

ب:

$$\begin{array}{r} 419 \\ - 32\boxed{} \\ \hline \boxed{}95 \end{array}$$

پ:

$$\begin{array}{r} 856 \\ - 40\boxed{} \\ \hline \boxed{}52 \end{array}$$

کتاب برنا ۲۹۱ صفحه دارد. برنا یک بار ۸۲ صفحه و بار دیگر ۷۵ صفحه از آن را خوانده است. چند صفحه از کتابش

۴

باقی مانده است؟

۲ جاهای خالی را با عدد مناسب پر کن.

الف:

$$\begin{array}{r} 814 \\ - 5 \square 3 \\ \hline 385 \end{array}$$

ب:

$$\begin{array}{r} 311 \\ - 32 \square \\ \hline \square 95 \end{array}$$

پ:

$$\begin{array}{r} 856 \\ - 40 \square \\ \hline \square 52 \end{array}$$

۴ کتاب برنا ۲۹۱ صفحه دارد. برنایک بار ۸۲ صفحه و بار دیگر ۷۵ صفحه از آن را خوانده است. چند صفحه از کتابش باقی مانده است؟

جاهای خالی را با عدد مناسب پر کن. ۲

الف:
$$\begin{array}{r} 814 \\ - 948 \\ \hline 385 \end{array}$$

ب:
$$\begin{array}{r} 311 \\ - 419 \\ \hline 32 \square \\ \square \diamond 95 \end{array}$$

پ:
$$\begin{array}{r} 856 \\ - 40 \square \\ \hline \square 52 \end{array}$$

کتاب برنا ۲۹۱ صفحه دارد. برنایک بار ۸۲ صفحه و بار دیگر ۷۵ صفحه از آن را خوانده است. چند صفحه از کتابش باقی مانده است؟ ۴

$$\begin{array}{r} 82 \\ + 75 \\ \hline 157 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 811 \\ - 291 \\ \hline -157 \\ \hline 134 \end{array}$$

۱۳۴ صفحه باقی مانده است.

۳۲ دسته‌ی ده‌تایی مداد در یک مغازه وجود دارد. ۱۹۷ مداد فروش رفت. چند مداد در مغازه باقی مانده است؟

۵

درنا ۲۱ ریال پول دارد. برادرش ۳۲ ریال پیش‌تر از او دارد. برادر درنا چند ریال دارد؟

۶

۵ ۳۲ دسته‌ی ده‌تایی مداد در یک مغازه وجود دارد. ۱۹۷ مداد فروش رفت. چند مداد در مغازه باقی مانده است؟

$$\begin{array}{r} 320 \\ -197 \\ \hline 123 \end{array}$$

۱۲۳ مداد در مغازه باقی مانده است.

۶ درنا ۲۱۰ ریال پول دارد. برادرش ۳۲۰ ریال پیش‌تر از او دارد. برادر درنا چند ریال دارد؟

$$\begin{array}{r} 320 \\ +210 \\ \hline 530 \end{array}$$

برادر درنا ۵۳۰ ریال پول دارد.

۷ حاصل تفریق‌های زیر را به دست بیاور. (به روش تکنیکی)

۸۰۹

$$\text{الف: } \underline{\underline{-۲۶۲}}$$

۵۵۱

$$\text{ب: } \underline{\underline{-۳۲۷}}$$


۶۰۳

$$\text{پ: } \underline{\underline{-۴۲۰}}$$

۳۰۰

$$\text{ت: } \underline{\underline{-۱۳۰}}$$

11

حاصل تفریق‌های زیر را به دست بیاور. (به روش تکنیکی) 

$$\begin{array}{r} 710 \\ \cancel{89} \\ \hline \text{الف: } -262 \\ \hline 547 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 411 \\ \cancel{551} \\ \hline \text{ب: } -327 \\ \hline 224 \end{array}$$

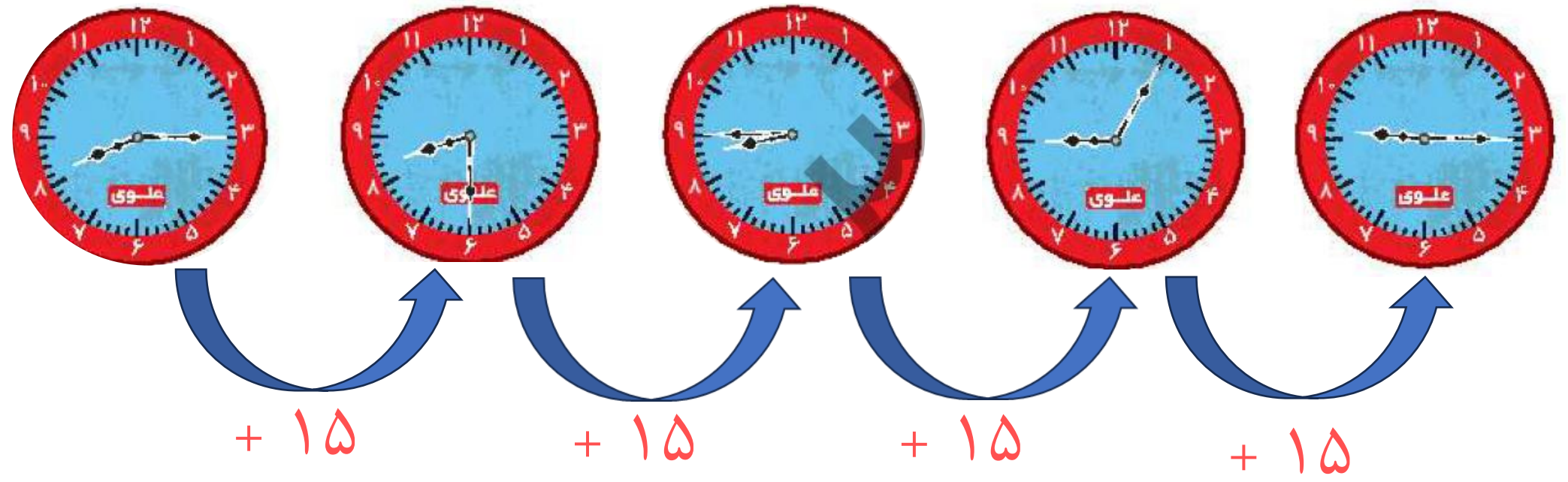
$$\begin{array}{r} 510 \\ \cancel{63} \\ \hline \text{پ: } -420 \\ \hline 183 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 210 \\ \cancel{30} \\ \hline \text{ت: } -130 \\ \hline 170 \end{array}$$

ساعتها را از اثنای کتاب کار جدا کن. آنها را طوری کنار هم قرار بده و بچسبان که یک الگو ساخته شود.

بر عهده ی دانش آموز

ساعتها را از انتهای کتاب کنار هم قرار بده و بچسبان که یک الگو ساخته شود .



با توجه به سوالات داده شده، گزینه‌ی صحیح را انتخاب کن.

الف: آشپزی می‌خواهد یک نوع بیسکویت بپزد. او باید فر (نوعی اجاق) را به مدت ۱۰ دقیقه گرم کند و بیسکویت را به مدت ۱۲ دقیقه بپزد. آشپز می‌خواهد پختن بیسکویت را در ساعت ۱۱ تمام کند. دیرترین زمانی که او باید فر را روشن کند، کدام است؟

۱۰:۲۲ (۴)

۱۰:۵۰ (۳)

۱۰:۴۸ (۲)

۱۰:۲۸ (۱)

ب: اگر شما یکی از عددهای زیر را از ۹۰۰ کم کنید، پاسخ آن از ۳۰۰ بزرگ‌تر خواهد شد. آن عدد کدام است؟

۵۷۹ (۴)

۶۶۷ (۳)

۷۱۲ (۲)

۸۲۳ (۱)

با توجه به سؤالات داده شده، گزینه‌ی صحیح را انتخاب کن.

الف: آشپزی می‌خواهد یک نوع بیسکویت بپزد. او باید فر (نوعی اجاق) را به مدت ۱۰ دقیقه گرم کند و بیسکویت را به مدت ۱۲ دقیقه بپزد. آشپز می‌خواهد پختن بیسکویت را در ساعت ۱۱ تمام کند. دیرترین زمانی که او باید فر را روشن کند، کدام است؟

۱۰:۲۲ (۴)

۱۰:۵۰ (۳)

۱۰:۴۸ (۲)

۱۰:۲۸ (۱)

ب: اگر شما یکی از عددهای زیر را از ۹۰۰ کم کنید، پاسخ آن از ۳۰۰ بزرگ‌تر خواهد شد. آن عدد کدام است؟

۵۷۹ (۴)

۶۶۷ (۳)

۷۱۲ (۲)

۸۲۳ (۱)