

ب) اگر در عملیات ریاضی کمانک وجود نداشت، ابتدا قسمت مربوط به ضرب و تقسیم و سپس جمع و تفریق حل می‌گردد.

مثال:

$$\underbrace{3 \times 5}_{15} - 6 = 15 - 6 = 9$$

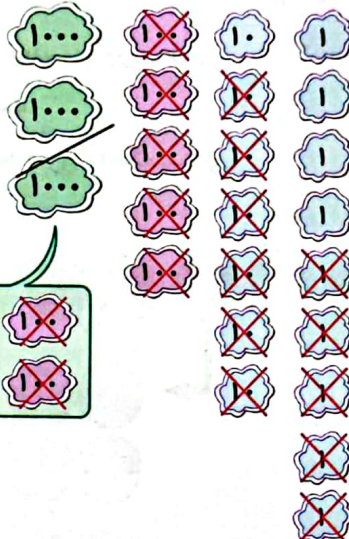
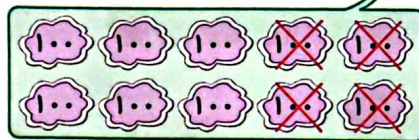
$$24 - \underbrace{3 \times 5}_{15} + \underbrace{6 \div 2}_3 = 24 - 15 + 3 = 12$$

فعالیت کلاسی



تفریق مربوط به شکل زیر را داخل جدول ارزش مکانی بنویس و حاصل را به دست بیاور.

ه	ص	د	ی
۲	۵	۷	۹
۵	۹	۴	۵
۲	۴	۱	۴



۲) اگر ۷۴۶۵ ریال پول داشته باشی و ۲۳۴۳ تومان از پول هایت را خرج کرده باشی، چقدر برایت باقی مانده؟

$$\begin{array}{r} 7465 \\ - 2343 \\ \hline 5122 \end{array}$$

۳) حاصل تفریق‌های زیر را به دست بیاور.

$$\begin{array}{r} 4375 \\ - 1296 \\ \hline 3079 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8951 \\ - 2379 \\ \hline 6572 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5030 \\ - 1026 \\ \hline 4004 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3000 \\ - 1243 \\ \hline 1757 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6000 \\ - 2721 \\ \hline 3279 \end{array}$$

۴) به چه عددی ۲۵ واحد اضافه کنی تا حاصل ۴ واحد از عدد ۲۰۰ کم‌تر شود؟

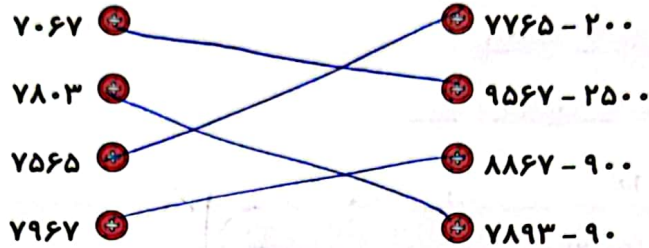
$$\boxed{} + 25 = 199$$

$$200 - 4 = 196$$

ریاضی سوم دبستان



۱ حاصل تفریق‌های زیر را به طور ذهنی محاسبه و به عدد مربوطه وصل کن.



۲ درستی ☒ و نادرستی ☒ هر عبارت را مشخص کن.

الف: الویت محاسبه عملیات ریاضی اعداد خارج پرانتز است. ☒

ب: حاصل تفریق 5123 از 4567 می‌شود 444 . ☒

۳ اختلاف بیش‌ترین و کم‌ترین عدد چهاررقمی چقدر است؟

$$\begin{array}{r} 9999 \\ - 1000 \\ \hline 8999 \end{array}$$

۴ حاصل تفریق‌های زیر را بنویس.

$$\begin{array}{r} 8464 \\ - 7246 \\ \hline 1218 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6439 \\ - 3782 \\ \hline 2657 \end{array}$$

۵ برای شکل‌های زیر عبارت مناسب بنویس.



$$(\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) = \dots + \dots = \dots$$

۶ درج‌های خالی اعداد مناسب بگذار.

هـ	ص	د	ی
۳	۵	۶	۷
-۲	۳	۳	۴
+	۲	۳	۳

هـ	ص	د	ی
۳	۵	۸	۹
+۲	۲	۵	۲
۵	۸	۳	۸

در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

الف: $5 \times (1+1) = 5 \times \dots = 10$

ب: $(6-4) \times (7-2) = \dots \times \dots = 10$

پ: $(4+5) \times 9 = \dots \times \dots = 81$

د: $(6 \div 3) \times (6 \times 4) = \dots \times \dots = 48$

ه: $(6 \div 3) \times \dots = 18$

و: $(4 \times 8) + (2 \times 4) + (6 \times 2) = \dots + \dots + \dots = 52$

ز: $5 \times 8 + 4 \times 8 = \dots + \dots = 72$

ح: $5 \times 80 + \dots \times 300 = 1300$

ط: $\dots \times 400 = 17000 - 5000$

۸ تساوی ها را کامل کن.

۹ درنا ۵۰۰۰ تومان پول دارد. اگر او با پول خود ۵ مداد ۶۰۰ تومانی و ۳ خودکار ۵۰۰ تومانی بخرد، با بقیه پولش ۵

آدامس چند ریالی می تواند بخرد؟

مداد: $5 \times 600 = 3000$

خودکار: $3 \times 500 = 1500$

$3000 + 1500 = 4500$

$5000 - 4500 = 500$

۵۰۰ تومان = ۵۰۰۰ ریال

۱۰ بزرگ ترین و کوچک ترین عدد چهاررقمی را که با رقم های (۹ و ۷ و ۴ و ۰) می توان نوشت را بنویس و اختلاف این دو عدد

را به دست بیاور.

$9740 - 4079 = 5661$

۱۱ برنا با ۵ سکه ۲۰ تومانی و ۹ سکه ۱۰۰ تومانی یک بستنی خرید. قیمت بستنی چند ریال است؟

تومان: $5 \times 20 = 100$

ریال: $100 + 900 = 1000$

تومان: $9 \times 100 = 900$

ریال: $1000 + 900 = 1900$

۱۲ از پنج برابر عددی ۶ واحد کم کردیم و حاصل آن عدد ۲۹ شد. آن عدد چند است؟

$5 \times \square - 6 = 29$

ریاضی سوم دبستان



علوی

۱۳ اگر از من ۱۳۴ واحد کم کنی، ۷۴۲ خواهد شد. من چه عددی هستم؟

$$\boxed{876} - 134 = 742$$

$$\begin{array}{r} 742 \\ + 134 \\ \hline 876 \end{array}$$

۱۴ در یک مسابقه دو (یک کیلومتری) آریو ۷۴۹ متر، علی ۶۲۷ متر، آرشان ۷۰۰ متر و حسین ۵۹۹ متر را پیموده‌اند، کدام شخص از خط پایان دورتر است؟

(۴) حسین

(۳) آرشان

(۲) علی

(۱) آریو

زنگ تفریح

تو ۵ سیب از ۹۸۷۴ تا سیب را برمی‌داری. حالا تو چند سیب داری؟