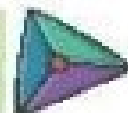


## تمرین



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

۷۰۶۷

۷۸۰۳

۷۵۶۵

۷۹۶۷

۷۷۶۵ - ۲۰۰

۹۵۶۷ - ۲۵۰۰

۸۸۶۷ - ۹۰۰

۷۸۹۳ - ۹۰

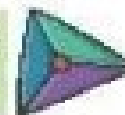
۲ درستی  و نادرستی  هر عبارت را مشخص کن.

الف: الویت محاسبه عملیات ریاضی اعداد خارج پراکنز است.

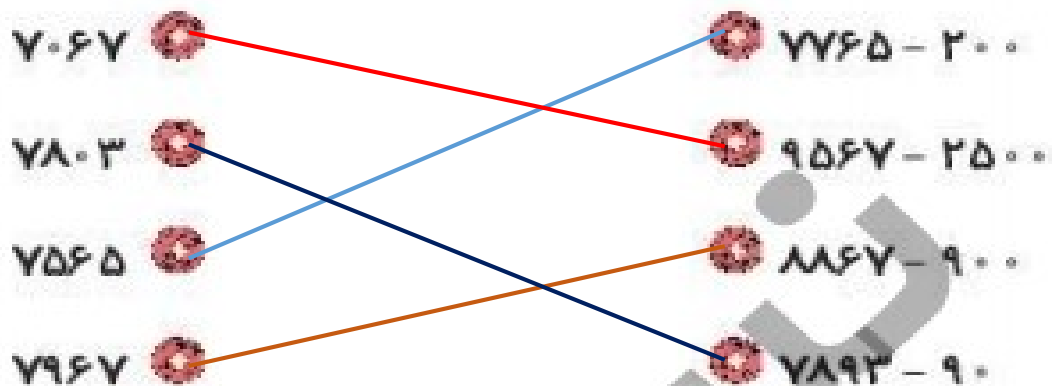
ب: حاصل تفریق ۵۱۲۲ از ۴۵۶۷ می‌شود ۴۴۴.

۳ اختلاف بیش‌ترین و کم‌ترین عدد چهاررقمی چقدر است؟

## تمرین



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.  اعداد داخل پرانتز

ب: حاصل تفریق ۵۱۲۲ از ۴۵۶۷ می‌شود ۴۴۴.  ۵۵۶

۳ اختلاف بیش‌ترین و کم‌ترین عدد چهاررقمی چقدر است؟

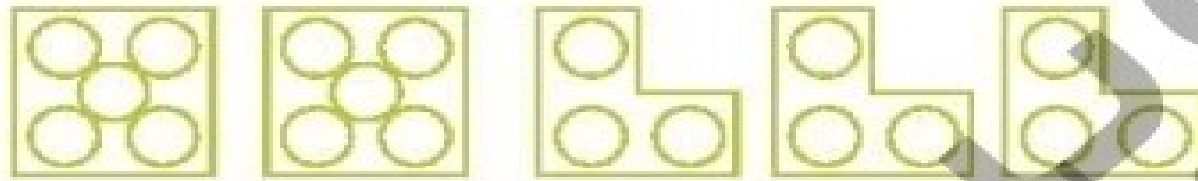
$$\begin{array}{r} 9999 \\ - 1000 \\ \hline 8999 \end{array}$$

۴ حاصل تفریق‌های زیر را بنویس.

$$\begin{array}{r} ۸۴۶۴ \\ - ۷۲۴۶ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۶۴۳۹ \\ - ۳۷۸۲ \\ \hline \end{array}$$

۵ برای شکل‌های زیر عبارت مناسب بنویس.



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

۶ در جاهای خالی اعداد مناسب بگذار.

ه	ص	د	ی
۳	---	۶	۷
- ۲	۴	---	---
---	۲	۳	۳

ه	ص	د	ی
---	۵	۸	---
+ ۲	---	---	۲
۵	۸	۳	۸

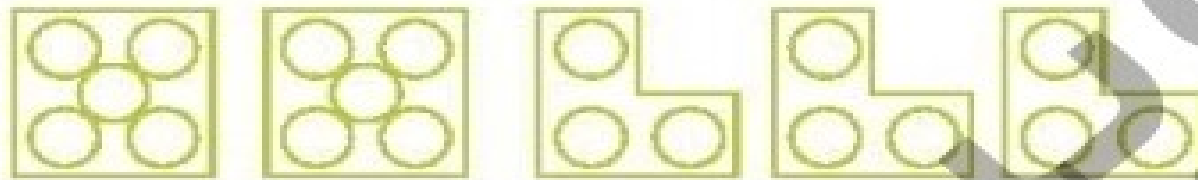


۴ حاصل تفریق‌های زیر را بنویس.

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

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

۵ برای شکل‌های زیر عبارت مناسب بنویس.



$$(\dots 2 \times \dots 5 \dots) + (\dots 3 \times \dots 3 \dots) = \dots 10 + \dots 9 = \dots 19$$

۶ در جاهای خالی اعداد مناسب بگذار.

ط	ص	د	ی
۳	۵	۶	۷
- ۲	۳	۳	۴
۱	۲	۳	۳

ط	ص	د	ی
۳	۵	۸	۶
+ ۲	۲	۵	۲
۵	۸	۳	۸



در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

۷

الف:  $5 \times (8 + 1) = \dots \times \dots = \dots$

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

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

ت:  $(6 \div 3) \times (6 \times 4) = \dots + \dots = \dots$

ث:  $(6 \div 3) \times \dots = 18$

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

ج:  $5 \times 8 + 4 \times 8 = \dots + 32 = 72$

$5 \times 80 + \square \times 300 = 1300$

$\square \times 400 = 17000 - 5000$

تساوی‌ها را کامل کن.

۸

در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

۷

$$\text{الف: } 5 \times (8 + 1) = \dots \times \dots = 45$$

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

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

$$\text{ت: } (6 \div 3) \times (6 \times 4) = \dots + \dots = 26$$

$$\text{ث: } (6 \div 3) \times \dots = 18$$

$$\text{ج: } (4 \times 8) + (2 \times 4) + (6 \times 2) = \dots + \dots + \dots = 52$$

$$\text{ح: } 5 \times 8 + 4 \times 8 = \dots + 32 = 72$$

$$5 \times 8 + \boxed{3} \times 3 = 13 \dots$$

$$\boxed{3} \times 4 = 17 \dots - 5 \dots$$

تساویها را کامل کن.

۸

۹

درنا ۵۰۰۰ تومان پول دارد. اگر او با پول خود ۵ مداد ۶۰۰ تومانی و ۲ خودکار ۵۰۰ تومانی بخرد، با بقیه پولش ۵

آدامس چند ربالی می‌تواند بخرد؟

---



---



---

۱۰

بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد چهاررقمی را که با رقم‌های (۹ و ۷ و ۴ و ۰) می‌توان نوشت را بنویس و اختلاف این دو عدد

را به دست بیاور.

---



---



---

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 ربالی می‌تواند بخرد؟

$$(5 \times 600) + (3 \times 500) = 3000 + 1500 = 4500$$

$$5000 - 4500 = 500$$

$$\boxed{100} \times 5 = 500$$

ریال

۱۰

بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد چهاررقمی را که با رقم‌های (۹ و ۷ و ۴ و ۰) می‌توان نوشت را بنویس و اختلاف این دو عدد

را به دست بیاور.

$$\begin{array}{r}
 9740 \\
 - 4079 \\
 \hline
 5661
 \end{array}$$

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

---

---

---

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

---

---

---

ریاضی سوم دبستان



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

$$(5 \times 20) + (9 \times 100) = 100 + 900 = 1000 \text{ تومان} \longrightarrow 10000 \text{ ریال}$$

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

$$\frac{25}{(5 \times \boxed{7}) - 6 = 29}$$

ریاضی سوم دبستان



## علوی

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

.....

.....

۱۴ در یک مسابقه دو (یک کیلومتری) آریو ۷۴۹ متر، علی ۶۲۷ متر، ارشان ۷۰۰ متر و حسین ۵۹۹ متر را پیموده‌اند، کدام

شخص از خط پایان دورتر است؟

۴ حسین

۳ ارشان

۲ علی

۱ آریو

# علوی

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

$$۸۷۶ - ۱۳۴ = ۷۴۲$$

۱۴ در یک مسابقه دو (یک کیلومتری) آریو ۷۴۹ متر، علی ۶۲۷ متر، ارشان ۷۰۰ متر و حسین ۵۹۹ متر را پیموده‌اند، کدام

شخص از خط پایان دورتر است؟

حسین از خط پایان دورتر است و ۴۰۱ متر باید بدود تا به خط پایان برسد  $۱۰۰۰ - ۵۹۹ = ۴۰۱$

۴ حسین 

۳ ارشان

۲ علی

۱ آریو