

نام خانوادگی:

.....

نام:

.....

شماره ملی:

.....

شعبه:

کلاس:

۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) در شمارش ۴ تا ۴ تا، دومین عدد بعد از ۱۲ کدام است؟

۱۶ (۱) ۱۸ (۲)

۲۰ (۳) ۸ (۴)

ب) با رقم‌های (۳، ۷، ۰) چند عدد دو رقمی می‌توان نوشت؟

۶ (۱) عدد ۴ (۲) عدد

۲ (۳) عدد ۸ (۴) عدد

پ) ساعت ۶ است. یک ربع بعد ساعت چند است؟

۶:۳۵ (۱) ۶:۴۰ (۲)

۶:۱۵ (۳) ۶:۵۰ (۴)

ت) اگر به عدد ۳۵۲، یک دسته‌ی ۱۰۰ تایی و ۵ تا یکی اضافه شود، آن عدد کدام است؟

۴۵۶ (۱) ۴۵۸ (۲)

۳۵۸ (۳) ۴۵۷ (۴)

۴) عددی هستم سه رقمی که رقم یکانم ۲ و رقم صدگانم ۶ می‌باشد و رقم دهگانم حاصل جمع رقم یکان و صدگانم است.

الف) به رقم

ب) به حروف

پ) در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

ت) با رقم‌های من، کوچکترین عدد سه رقمی را بنویسید.

۱) هر عبارت را به تصویر مربوط به آن وصل کنید.



الف) شکلی که ضلع و گوشه ندارد.

ب) چهارضلعی که فقط

ضلع‌های روبه‌رویش با

هم برابر است.

پ) چهار ضلعی که

چهار خط تقارن دارد.

ت) شکلی که ۳ ضلع و

۳ خط تقارن دارد.

۵) با تکمیل جاهای خالی، جمع و تفریق را حل کنید.

الف)

$$\begin{array}{r} 32 \\ + 54 \\ \hline \\ + \\ \hline \end{array}$$

ب)

$$\begin{array}{r} 86 \\ - 42 \\ \hline \\ - \\ \hline \end{array}$$

۲) درستی یا نادرستی جملات داده شده را مشخص کنید.

نادرست درست



الف) تعداد ضلع‌ها و گوشه‌های یک چند ضلعی با هم برابر است.



ب) یک ربع بعد از ساعت ۴:۱۵ دقیقه، ساعت ۴:۳۵ دقیقه می‌شود.



پ) عدد ۳۷ به صورت تقریبی عدد ۴۰ می‌شود.



ت) ۵ دسته‌ی ده تایی و ۳ دسته‌ی صد تایی و ۷ تا یکی، ۳۷۵ می‌شود.

۹) زهرا ۵ سکه‌ی ۱۰۰ ریالی و ۲ سکه‌ی ۵۰ ریالی و ۷ سکه‌ی ۱ ریالی دارد. مادرش ۲ سکه‌ی ۱۰ ریالی و ۲ سکه‌ی ۱ ریالی به او داد. حالا زهرا چند ریال پول دارد؟ (با رسم شکل)

۶) یک تفاوت و یک شباهت برای شکل‌های زیر بنویسید.



تفاوت:

شباهت:

۱۰) الف) با کارت‌های ۵، ۶ و ۷ تمام عددهای سه رقمی را بنویسید.

ب) بزرگترین عدد سه رقمی که می‌توان با این کارت‌ها نوشت کدام است؟

پ) با این کارت‌ها عددی سه رقمی بنویسید که رقم صدگان آن ۲ تا کمتر از دهگان باشد.

۷) الگوهای زیر را ادامه دهید.

الف) با چینه یک ساختمان ساختیم، اگر هر طبقه‌ی آن با ۶ چینه ساخته شود، ساختمان ۴ طبقه با چند چینه ساخته می‌شود؟

ب) $1, 5, 10, \square, \square$

پ) $0, 00, \overset{\circ}{0}, \dots, \dots$

۸) حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به صورت تقریبی به دست آورید.

الف) $44 \rightarrow \dots$

ب) $92 \rightarrow \dots$

$+25 \rightarrow +\dots$

$-39 \rightarrow -\dots$

\dots

\dots

