

مرور فصل اول تا هشتم



۱) علی یک بسته مداد رنگی و یک دفتر خرید. اگر قیمت یک بسته مداد رنگی ۲۰۰ ریال باشد و او به فروشنده ۵۶۰ ریال پول داده باشد. قیمت هر دفتر چقدر است؟

۲) پدر مریم یک کتاب ۱۳۵ صفحه ای به او داد. مریم روز اول ۷۵ صفحه و روز دوم ۵۲ صفحه از کتابش را خواند.

الف) مریم چند صفحه از کتابش را خواند؟

ب) او چند صفحه ی دیگر باید بخواند تا کتابش به پایان برسد؟

۱) علی یک بسته مداد رنگی و یک دفتر خرید. اگر قیمت یک بسته مداد رنگی ۲۰۰ ریال باشد و او به فروشنده ۵۶۰ ریال پول داده باشد. قیمت هر دفتر چقدر است؟

$$\begin{array}{r} 560 \\ - 200 \\ \hline \end{array}$$

$$360$$

قیمت هر دفتر ۳۶۰ ریال است.

۲) پدر مریم یک کتاب ۱۳۵ صفحه ای به او داد. مریم روز اول ۷۵ صفحه و روز دوم ۵۲ صفحه از کتابش را خواند.

الف) مریم چند صفحه از کتابش را خواند؟ ۱۲۷ صفحه را خوانده است.

ب) او چند صفحه ی دیگر باید بخواند تا کتابش به پایان برسد؟

①

$$\begin{array}{r} 75 \\ + 52 \\ \hline 127 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 215 \\ - 135 \\ \hline 127 \\ \hline 8 \end{array}$$

۸ صفحه را خوانده است.

۳) ستایش برای تزیین لباسش به ۵۲۱ مروارید نیاز دارد. او ۹۶۸ مروارید رنگی دارد. با حذف رقم های یکان و دهگان محاسبه کنید. ستایش تقریباً چند مروارید اضافه دارد؟

۳) ستایش برای تزئین لباسش به ۵۲۱ مروارید نیاز دارد. او ۹۶۸ مروارید رنگی دارد. با حذف رقم های یکان و دهگان محاسبه کنید. ستایش تقریباً چند مروارید اضافه دارد؟

$$۹۶۸ \longrightarrow ۹۰۰$$

$$\begin{array}{r} +۵۲۱ \\ \hline \end{array} \longrightarrow \begin{array}{r} ۵۰۰ \\ \hline ۴۰۰ \end{array}$$

۴۰۰ مروارید اضافه دارد.

(۴) سارا ۵ سکه ۱۰۰ ریالی ۱۴ سکه ۱۰ ریالی و ۶ سکه ۱ ریالی دارد ، سارا ۱۴۳ ریال را پاک کن و ۲۱۵ ریال را برای دفتر داد. سارا چند ریال دارد؟

(۵) چند دقیقه طول می کشد تا عقربه بزرگ از ساعت ۳ به ۷ برسد؟

(۶) ۲۵۶ میلی متر یعنی سانتی متر و میلی متر

۴) سارا ۵ سکه ۱۰۰ ریالی ۱۴ سکه ۱۰ ریالی و ۶ سکه ۱ ریالی دارد، سارا ۱۴۳ ریال را پاک کن و ۲۱۵ ریال را برای دفتر داد. سارا چند ریال دارد؟

$$\begin{array}{r} 215 \\ + 143 \\ \hline 358 \end{array}$$

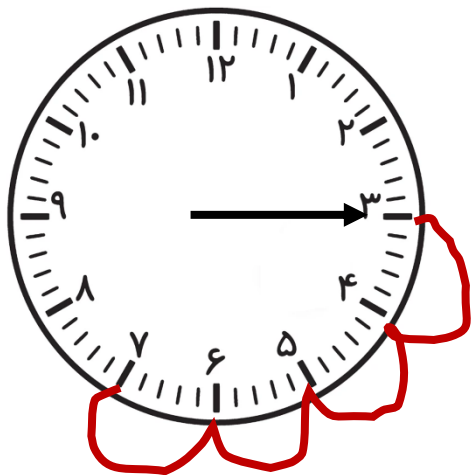
$$\begin{array}{r} 13 \\ 51416 \\ \cancel{646} \\ - 358 \\ \hline 288 \end{array}$$

$$500 + 140 + 3 = 643$$

۲۸۸ ریال پول دارد.

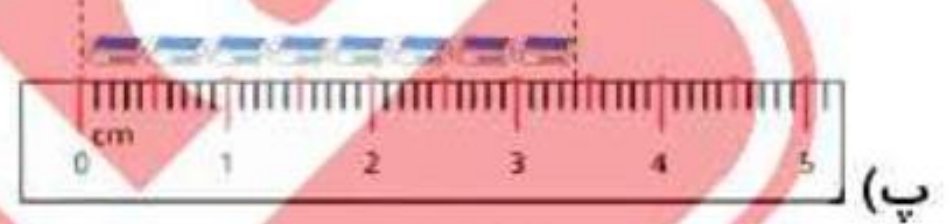
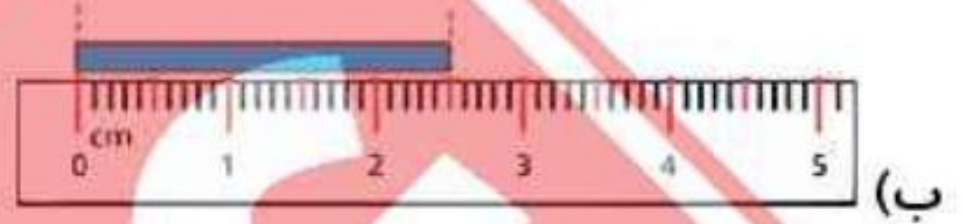
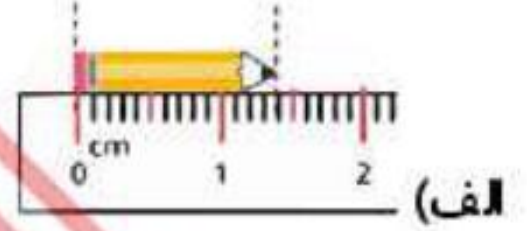
۵) چند دقیقه طول می کشد تا عقربه بزرگ از ساعت ۳ به ۷ برسد؟

۲۰ دقیقه



۶) ۲۵۶ میلی متر یعنی۲۵..... سانتی متر و۶..... میلی متر

(۱) هر تصویر را به اندازه‌ی آن وصل کنید.



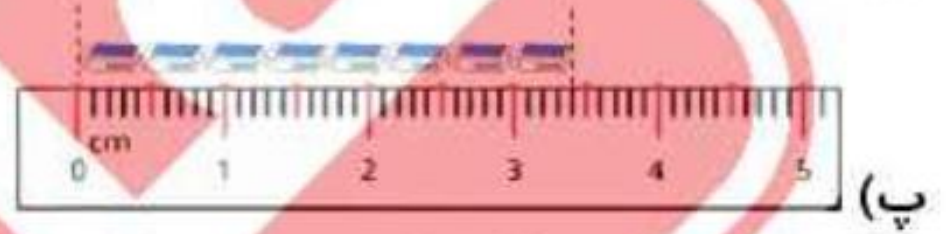
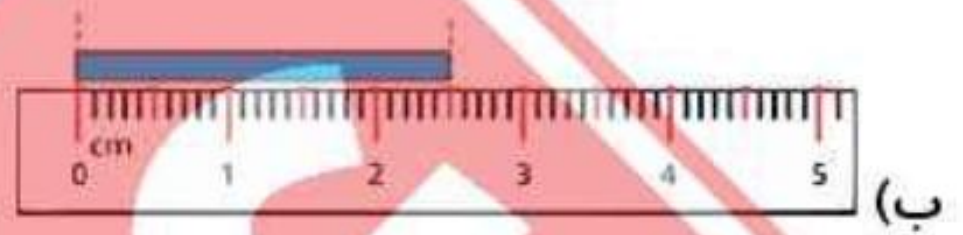
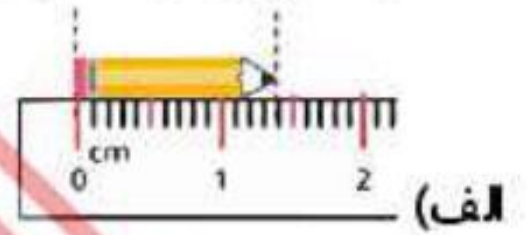
● (۱) بین ۳ و ۴ سانتی‌متر

● (۲) ۳۵ میلی‌متر

● (۳) ۱۴ میلی‌متر

● (۴) ۲ سانتی‌متر و ۵ میلی‌متر

(۱) هر تصویر را به اندازه‌ی آن وصل کنید.

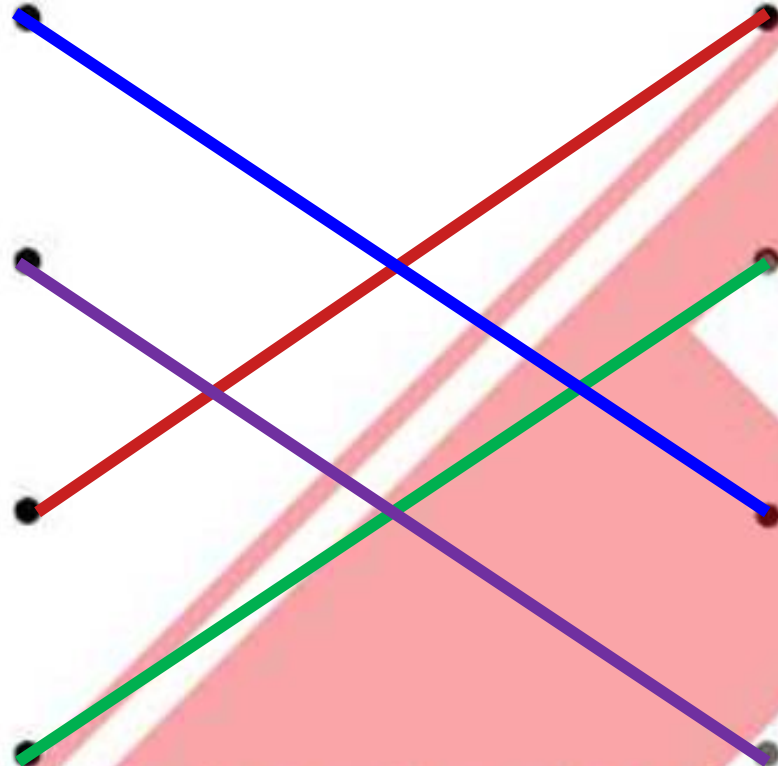


(۱) بین ۳ و ۴ سانتی‌متر

(۲) ۳۵ میلی‌متر

(۳) ۱۴ میلی‌متر

(۴) ۲ سانتی‌متر و ۵ میلی‌متر



۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) کدام گزینه نقطه‌ی مشخص شده را نشان می‌دهد؟



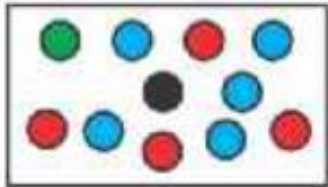
۲) ۳ واحد و ۲ قسمت از ۳ قسمت مساوی

۴) ۲ واحد و ۴ قسمت از ۵ قسمت مساوی

۱) ۲ واحد و ۵ قسمت از ۱۰ قسمت مساوی

۳) ۴ واحد و ۲ قسمت از ۵ قسمت مساوی

ب) اگر چشمان خود را ببندیم و یک مهره از ظرف مقابل برداریم، احتمال برداشتن کدام مهره بیشتر است؟



۲) آبی

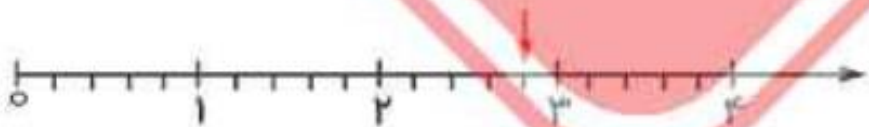
۴) سبز

۱) قرمز

۳) مشکی

۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) کدام گزینه نقطه‌ی مشخص شده را نشان می‌دهد؟



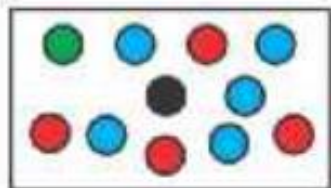
۲) ۳ واحد و ۲ قسمت از ۳ قسمت مساوی

۴) ۲ واحد و ۴ قسمت از ۵ قسمت مساوی

۱) ۲ واحد و ۵ قسمت از ۱۰ قسمت مساوی

۳) ۴ واحد و ۲ قسمت از ۵ قسمت مساوی

ب) اگر چشمان خود را ببندیم و یک مهره از ظرف مقابل برداریم، احتمال برداشتن کدام مهره بیشتر است؟



۲) آبی

۴) سبز

۱) قرمز

۳) مشکی

۴) جاهای خالی را با علامت‌های «> = <» کامل کنید.

(الف)

(ب)

۶) با کارت‌های ۴ و ۷ و ۰ تمام عددهای سه رقمی را بسازید.

ب) یکان کدام عدد فرد است؟

پ) بزرگ‌ترین عدد کدام است؟

۱۰ الف) شکل داده شده را به دو روش دسته‌بندی کنید.



..... تا تایی می‌شود



..... تا تایی می‌شود

ب) برای هر عبارت شکل بکشید.

۱) ۳ دسته‌ی ۲ تایی می‌شود ۶ تا

۲) ۴ دسته‌ی ۳ تایی می‌شود ۱۲ تا

۱) هر عبارت را به پاسخ صحیح آن، وصل کنید.

● (۱) ۴ سانتی متر و ۸ میلی متر

● (۲) ۹۰ میلی متر

● (۳) ۷۵ میلی متر

● (۴) ۴ سانتی متر

(الف) ۴۰ میلی متر

(ب) ۴۸ میلی متر

(پ) ۹ سانتی متر

(ت) ۷ سانتی متر و ۵ میلی متر

۲) درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

نادرست

درست



الف) با سه کارت $\boxed{۵}$ و $\boxed{۶}$ و $\boxed{۲}$ عدد سه رقمی می توان نوشت.

ب) دایره از مستطیل خط تقارن کمتری دارد.

پ) برای مقایسه‌ی بهتر اطلاعات، از نمودار ستونی استفاده می‌کنیم.

ت) دو دسته‌ی ۳ تایی برابر است با عدد ۹.

۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) اگر ساعت ۴:۴۰ باشد، ۲۰ دقیقه بعد عقربه‌ی بزرگ روی چه عددی قرار می‌گیرد؟

۹ (۴)

۸ (۳)

۱۱ (۲)

۱۲ (۱)

ب) رقم یکان کدام‌یک از عددهای زیر زوج است؟

۳۲۷ (۴)

۸۰۵ (۳)

۴۹۰ (۲)

۵۳۵ (۱)

پ) ۵ دسته‌ی ۲۰ تایی به اضافه ۸ می‌شود:

۱۰۵ (۴)

۱۰۸ (۳)

۱۲۸ (۲)

۱۰۰ (۱)

ت) کدام شکل هندسی، کم‌ترین خط تقارن را دارد؟

۱) مربع

۲) مستطیل

۳) دایره

۴) شش ضلعی

۴) الف) با توجه به شکل‌ها در جای خالی عدد مناسب بنویسید.

..... دسته تایی می‌شود تا.



ب) برای عبارت زیر شکل بکشید و در جای خالی عدد مناسب بنویسید.

۳ دسته ۴ تایی می‌شود تا.

۵) جمع و تفریق را با کامل کردن جاهای خالی حل کنید.

$$\begin{array}{r} 5 \quad 0 \quad 0 \\ -1 \quad 2 \quad 9 \\ \hline \square \quad \square \quad \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 3 \quad 5 \\ +1 \quad 4 \quad 2 \\ \hline \square \quad \square \quad \square \\ \text{ب) } + \quad \square \quad \square \\ \hline \square \quad \square \quad \square \\ + \quad \quad \square \\ \hline \square \quad \square \quad \square \end{array}$$



۶) زمان‌ها را روی ساعت نمایش دهید و بنویسید.

ب) یک ربع بعد از ساعت ۸:۲۰

..... :



الف) ۲۰ دقیقه بعد از ساعت ۴:۱۰

..... :



۸) تعداد دانش آموزان شرکت کننده در رشته های ورزشی یک باشگاه به صورت زیر است:

رشته	والیبال	بسکتبال	فوتبال	کاراته	شنا	ژیمناستیک
تعداد	۶۳	۴۸	۳۳	۳۴	۳۸	۲۱
تعداد تقریبی						

ابتدا تعداد تقریبی دانش آموزان را بنویسید و نمودار را با نشان دادن هر ۱۰ نفر با شکل کامل کنید.