



سرکارتش نو

۱- با کارت های ۹ ، ۲ و ۶ تمام عددهای سه رقمی را بسازید و بنویسید .

الف) بین عددهایی که نوشته اید ، بزرگترین عدد را بنویسید .

ب) بین عددهایی که نوشته اید ، دو عدد زوج را بنویسید . و

۲- در جاهای خالی علامت (< = >) مناسب بگذارید .

$100 + 30 + 7 \bigcirc 146$

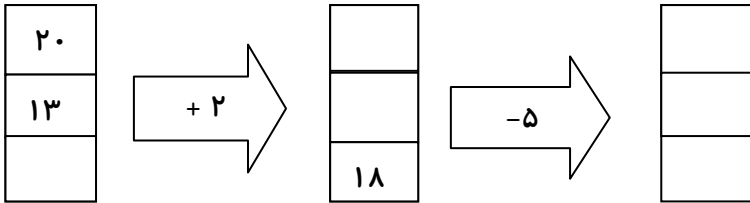
۹۲ میلی متر \bigcirc ۹ سانتی متر

$753 \bigcirc 735$

$200 + 40 + 4 + 2 \bigcirc 240 + 6$

۳- مهری ۲ کتاب و یک پاک کن خرید و ۶۳۰ ریال پول داد . اگر قیمت هر کتاب ۱۱۰ ریال باشد، قیمت هر پاک کن چند ریال است ؟ (با روش نمادین)

۴- جاهای خالی را کامل کن .



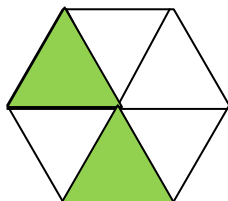
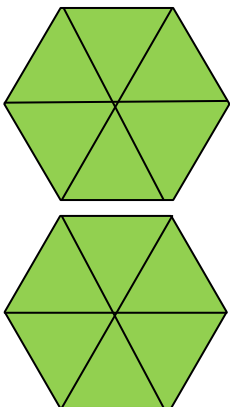
۵- یک مثلث و یک شش ضلعی رسم کنید و تفاوت و شباهت آن ها را بنویسید .

شباهت:

تفاوت:

۶- با توجه به شکل جمله را کامل کرده و روی محور نشان دهید .

..... واحد و قسمت از قسمت مساوی رنگ شده است .

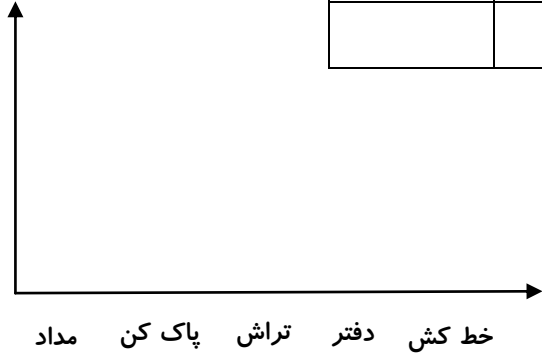


۷- در یک کتاب فروشی وسایل زیر موجود است .

مداد ۳۲ عدد ، تراش ۵۸ عدد ، پاک کن ۲۴ عدد ، خط کش ۱۸ عدد و دفتر ۴۵ عدد

ابتدا جدول را کامل کنید سپس نمودار تصویری بکشید . (هر ۱۰ وسیله را با \bigcirc نشان دهید .)

وسایل	مداد	پاک کن	تراش	دفتر	خط کش
تعداد واقعی					
تعداد تقریبی					



با توجه به نمودار به سوالات پاسخ دهید .

الف) تعداد کدام وسیله از همه بیشتر است ؟

ب) تعداد کدام وسایل برابر است ؟

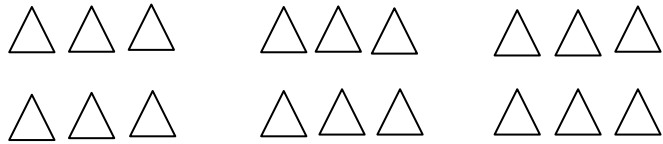
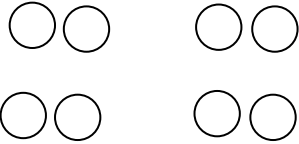
۸- حاصل عبارت های زیر را به روش خواسته شده به دست آورید .

الف) $۹ + ۵ + ۳ = \dots\dots\dots$ (چوب خط)

ب) $۹ + ۷ = \dots\dots\dots$ (دو قلو)

ج) $۸ + ۷ = \dots\dots\dots$ (به ده رساندن)

۹- برای هر شکل عبارت ضرب بنویس .



..... تا تایی می شود

..... تا تایی می شود

۱۰- جمع و تفریق های زیر را به روش خواسته شده بنویسید .

(تکنیکی)

$$\begin{array}{r} ۴۳۷ \\ - ۲۶۹ \\ \hline \end{array}$$

(گسترده نویسی)

$$\begin{array}{r} ۴۳۹ \\ + ۱۷۳ \\ \hline \end{array}$$

۱۱- یک بوته ی توت فرنگی ۷ میوه می دهد . (با استفاده از الگوی عددی حل شود)

الف) ۳ بوته ی توت فرنگی چند میوه می دهد ؟

ب) ۲۸ میوه توت فرنگی چند بوته است ؟

۱۲- جاهای خالی را کامل کنید .

- تعداد ضلع های یک شکل را شمردیم ۳۰ عدد بود تعداد گوشه های آن تا است .

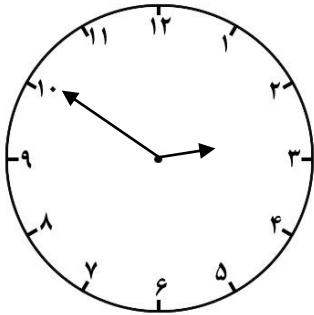
- تعداد خط تقارن دایره ، مربع و مستطیل است .

- ۲۸۷ میلی متر سانتی متر و میلی متر است .

- عدد ۲۸ بین و قرار دارد و به نزدیک تر است .

- ۵ دسته ده تایی به اضافه ی ۴ دسته ی ده تایی می شود دسته ده تایی یعنی

- واحد پول کشور ما است و به پول کاغذی می گویند .



۱۳- ساعت و دقیقه است .

الف (یک ربع بعد ساعت چند می شود ؟

ب (مقدار حرکت عقربه را رنگ کن و بنویس چه کسری از ساعت رنگ شده است ؟

۱۴- در یک باغ گل ۲۶۴ گل رز صورتی وجود دارد . اگر تعداد گل های رز قرمز ۱۲۵ عدد بیشتر از گل های رز صورتی

باشد در این باغ چند گل رز وجود دارد ؟ (راهبرد زیر مسئله)

الف (..... ؟

ب (..... ؟