

(۱) جاهای خالی را کامل کنید .

- مثلثی که ضلع آن برابرند، متساوی‌الضلاع نام دارد .
- اندازه‌ی دور هر شکل را می‌نامند.
- سانتی‌متر یعنی ۱ متر و ۳۷ سانتی متر .
- ۶۴۰۰ گرم یعنی کیلوگرم و گرم
- خط‌های هیچ وقت یکدیگر را قطع نمی‌کنند .

(۲) الگوهای زیر را ادامه دهید .



۵۴ - ۶۰ - - - - -

(۳) عدد ۸۰۶۳ را در جدول ارزش مکانی قرار بده و به سوالات پاسخ بده .

- عدد را با حروف بنویس .

یکان	دهگان	صدگان	هزارگان

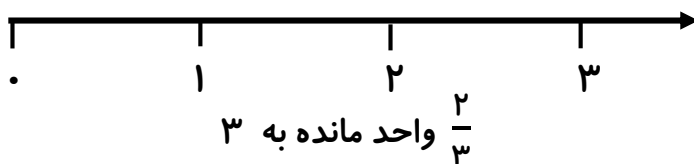
- رقم صفر در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟

- بزرگترین عدد در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟

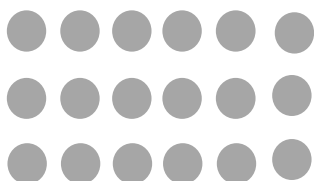
(۴) برنامه‌ی تلویزیونی عموپورنگ ساعت ۱۹:۳۰ پخش می‌شود. زمان پخش این برنامه ساعت چندبعدازظهر است؟

کسر $\frac{۴}{۶}$ را روی شکل نشان بدهید .

(۵) کسر زیر را روی محور نشان بدهید .



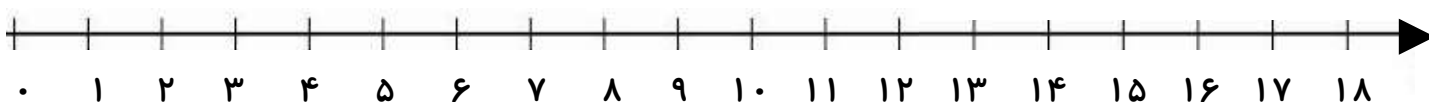
(۶) برای شکلهای روبه‌رو عملیات‌های خواسته شده را بنویسید .



$$..... + + + + + =$$

$$..... \times =$$

$$..... \div =$$



۷) مقایسه کنید و علامت ($< = >$) بگذارید.

$$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{4}{5}$$



$$2000 + 2500 \bigcirc 1500 + 3000$$



$$\frac{1}{6} \bigcirc \frac{1}{4}$$

$$4 \times 1 \bigcirc 8 \times 0$$



نصف



نیم



$$24 \div 4 \bigcirc 15 \div 3$$



$$30 \times 30 \bigcirc 60 \times 10$$



۸) باغچه ای به شکل مستطیل به طول ۸ و عرض ۴ داریم . می خواهیم دورتادور آن را نرده بکشیم. برای دور تا دور آن به چند متر نرده نیاز داریم؟ مساحت این باغچه را به دست آورید .

۹) حاصل جمع و تفریق زیر را به دست آورید .

$$\begin{array}{r} 4652 \\ + 3247 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 5802 \\ - 2369 \\ \hline \end{array}$$



۱۰) در باغ مشهدی یحیی درختان زیر کاشته شده است . با توجه به جدول نمودارها را کامل کنید .

درخت	زردآلو	سیب	گیلاس	هلو	گلابی
تعداد	۱۵	۲۰	۵	۱۰	۱۰



هر قسمت = ۵ درخت



۱۱) حاصل ضرب و تقسیم زیر را به دست بیاورید .

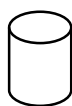
$$\begin{array}{r} 236 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \overline{) 6} \\ \hline \end{array}$$

۱۲) نام شکل های زیر را بنویسید .



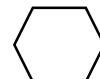
.....



.....



.....



.....

خداقوت دانش آموز کوشا و پرتلاشم

باز خورد آموزگار:

(۱) جاهای خالی را کامل کنید.

- مثلثی که ۳ ضلع آن برابرند، متساوی‌الضلاع نام دارد.
- اندازه‌ی دور هر شکل را محیط می‌نامند.
- ۱۳۷ سانتی‌متر یعنی ۱ متر و ۳۷ سانتی‌متر.
- ۶۴۰۰ گرم یعنی ۶ کیلوگرم و ۴۰۰ گرم.
- خط‌های موازی هیچ وقت یکدیگر را قطع نمی‌کنند.

(۲) الگوهای زیر را ادامه دهید.



۵۴ - ۶۰ - ۶۶ - ۷۲ - ۷۸ - ۸۴ - ۹۰

(۳) عدد ۸۰۶۳ را در جدول ارزش مکانی قرار بده و به سوالات پاسخ بده.

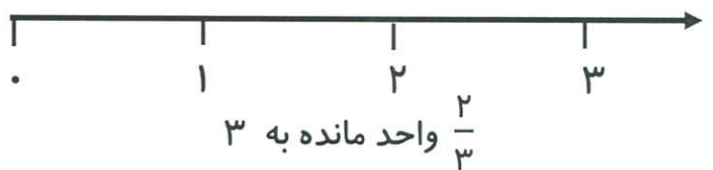
یکان	دهگان	صدگان	هزارگان
۳	۰	۶	۸

- عدد را با حروف بنویس. هشت هزار و شصت و سه
- رقم صفر در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟ صدگان
- بزرگترین عدد در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟ هزارگان

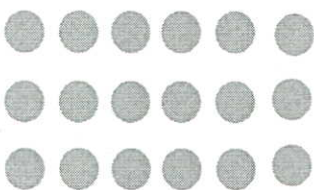
(۴) برنامه‌ی تلویزیونی عموپورنگ ساعت ۱۹:۳۰ پخش می‌شود. زمان پخش این برنامه ساعت چند بعد از ظهر است؟ ۷:۳۰

کسر $\frac{۴}{۶}$ را روی شکل نشان بدهید.

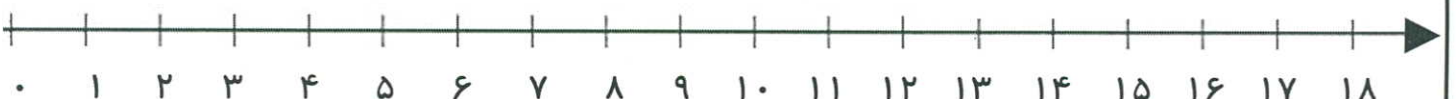
(۵) کسر زیر را روی محور نشان بدهید.



(۶) برای شکل‌های روبه‌رو عملیات‌های خواسته شده را بنویسید.



$$\begin{aligned} & \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots \\ & \dots \times \dots = \dots \\ & \dots \div \dots = \dots \end{aligned}$$



۷) مقایسه کنید و علامت ($< = >$) بگذارید.

$$\frac{2}{5} < \frac{4}{5}$$



$$2000 + 2500 = 1500 + 3000$$



$$\frac{1}{6} < \frac{1}{4}$$

$$4 \times 1 > 8 \times 0$$



$$\text{نیم} = \text{نصف}$$

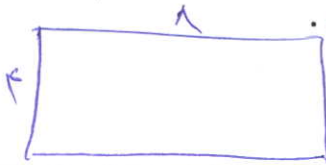


$$24 \div 4 > 15 \div 3$$



$$30 \times 30 > 60 \times 10$$

۸) باغچه ای به شکل مستطیل به طول ۸ و عرض ۴ داریم. می خواهیم دورتادور آن را نرده بکشیم. برای دور تا دور آن به چند متر نرده نیاز داریم؟ مساحت این باغچه را به دست آورید.



$$8 \times 4 = 32 \text{ مساحت}$$

$$(8+4) \times 2 = 24 \text{ متر نرده}$$

۹) حاصل جمع و تفریق زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 4652 \\ + 3247 \\ \hline 7899 \end{array}$$

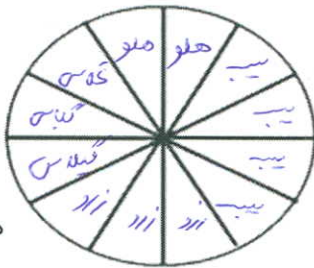


$$\begin{array}{r} 5802 \\ - 2369 \\ \hline 3433 \end{array}$$

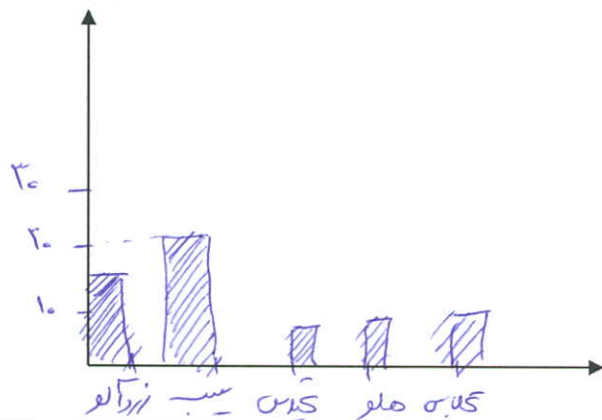


۱۰) در باغ مشهدی یحیی درختان زیر کاشته شده است. با توجه به جدول نمودارها را کامل کنید.

درخت	زردآلو	سیب	گیلاس	هلو	گلابی
تعداد	۱۵	۲۰	۵	۱۰	۱۰



هر قسمت = ۵ درخت

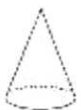


۱۱) حاصل ضرب و تقسیم زیر را به دست بیاورید.

$$\begin{array}{r} 236 \\ \times 4 \\ \hline 944 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \overline{) 6} \\ - 30 \\ \hline 20 \\ - 18 \\ \hline 2 \end{array}$$

۱۲) نام شکل های زیر را بنویسید.



مخروط



استوانه



مکعب مربع



شش ضلعی