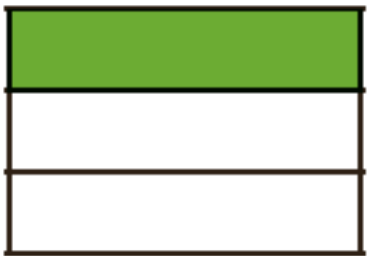


۱- جاهای خالی را کامل کنید.

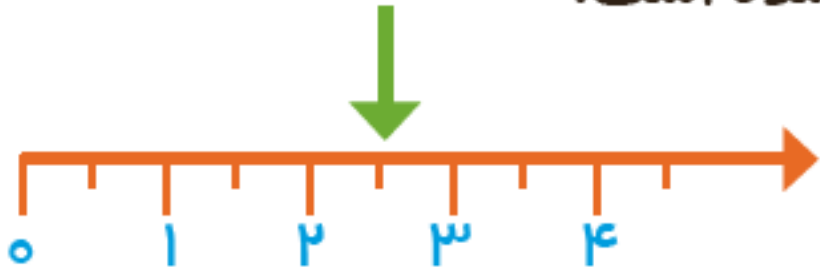


۱ قسمت از ۲ قسمت مساوی رنگ شده است

۳ قسمت از ۴ قسمت مساوی رنگ شده است

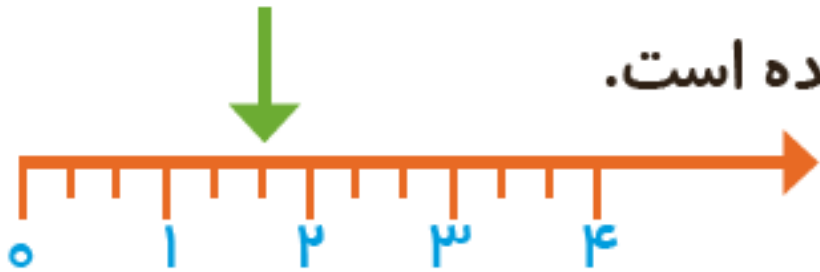
۱ قسمت از ۳ قسمت مساوی رنگ شده است

۳- در این محور هر واحد محور به ۲ قسمت مساوی تقسیم شده است.



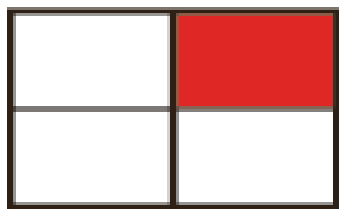
نقطه‌ی مشخص شده ۲ واحد و ۱ قسمت از ۲ قسمت مساوی را نشان می‌دهد.

۴- در این محور هر واحد به ۳ قسمت مساوی تقسیم شده است.

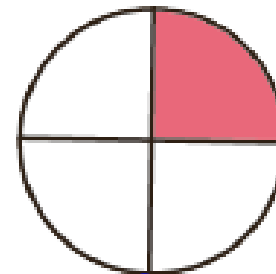


نقطه‌ی مشخص شده ۱ واحد و ۲ قسمت از ۳ قسمت مساوی را نشان می‌دهد.

۱- برای شکل‌هایی که قسمت‌های مساوی دارند، جملات را مانند نمونه کامل کنید.



۱ قسمت از ۴ قسمت مساوی
رنگ شده است



۱ قسمت از ۴ قسمت مساوی
رنگ شده است



۲ قسمت از ۳ قسمت مساوی
رنگ شده است



۴ قسمت از ۸ قسمت مساوی
رنگ شده است



۲ قسمت از ۴ قسمت مساوی
رنگ شده است

۲- با توجه به پرچم جمهوری اسلامی ایران جمله‌ها را کامل کنید.

۱ قسمت از ۳ قسمت مساوی پرچم سبز است.

۱ قسمت از ۳ قسمت مساوی پرچم قرمز است.



۳- عدد ۲۷ در شکل زیر نشان داده شده است.

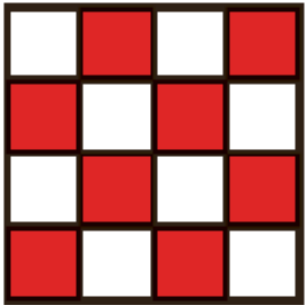


۲۷ یعنی ۲ ده تایی و ۷ قسمت از ۱۰ قسمت مساوی. به همین ترتیب جاهای خالی را برای عددهای دیگر کامل کنید.

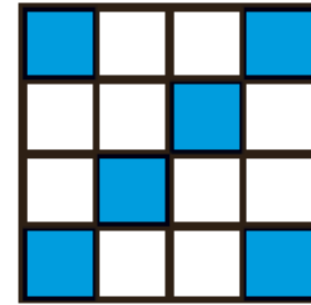
۴۹ یعنی ۴ ده تایی و ۹ قسمت از ۱۰ قسمت مساوی.

۷۴ یعنی ۷ ده تایی و ۴ قسمت از ۱۰ قسمت مساوی.

۴- در مورد هر شکل جملات را کامل کنید.



۸ قسمت از ۱۶ قسمت مساوی رنگ شده است



۶ قسمت از ۱۶ قسمت مساوی رنگ شده است



۷ قسمت از ۱۲ قسمت مساوی رنگ شده است



۳ قسمت از ۴ قسمت مساوی رنگ شده است

۱- قدّ رضا ۱۴۷ سانتی متر است. حمید ۱۱ سانتی متر از او کوتاه تر است. قدّ حمید چند سانتی متر است؟

برای فهمیدن راه حلّ مسئله بهتر است عددهای دلخواه خود را در نظر بگیرید. برای مثال به جای ۱۴۷ عدد ۱۵۰ یا هر عدد دیگر و به جای ۱۱ عدد ۱۰ یا عددی دیگر را در نظر بگیرید. یک بار دیگر مسئله را با این عددها بخوانید. برای پیدا کردن اندازه‌ی قدّ حمید باید عمل جمع را انجام دهید یا تفریق؟ **تفریق**

$$\begin{array}{r} 147 \\ - 11 \\ \hline 136 \end{array}$$

۱۳۶ سانتی متر است.

۲- قدّ مهران ۱۵۳ سانتی متر است. خواهرش ۱۳ سانتی متر از او بلندتر است. قدّ این دو نفر روی هم چند سانتی متر است؟

مرحله ۱

$$\begin{array}{r} 153 \\ + 13 \\ \hline 166 \end{array}$$

مرحله ۲

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 166 \\ - 153 \\ \hline 319 \end{array}$$

۳۱۹ سانتی متر است.

۵ دانش آموزان دبستان علوی در روز درختکاری به ۲ گروه تقسیم شدند و هر گروه ۳۱۵ نهال کاشتند. جمعاً در این روز

چند نهال کاشته شده است؟

$$\begin{array}{r} ① \\ ۳۱۵ \\ +۳۱۵ \\ \hline ۶۳۰ \end{array}$$

۶۳۰ نهال کاشته است.

۶ درنا ۶۸۷ ریال پول دارد، اگر ۱۳۰ ریال دیگر بگیرد، جمع پول‌هایش چقدر می‌شود؟

$$\begin{array}{r} ① \\ ۶۸۷ \\ +۱۳۰ \\ \hline ۸۱۷ \end{array}$$

پول درنا ۸۱۷ ریال می‌شود.

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ ۲۳۸ \\ +۱۵۹ \\ \hline ۳۹۷ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \textcircled{1} \\ ۳۹۶ \\ +۲۷۷ \\ \hline ۶۷۳ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ ۱۰۸ \\ +۲۰۷ \\ \hline ۳۱۵ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \textcircled{1} \\ ۵۲۷ \\ +۸۹ \\ \hline ۶۱۶ \end{array}$$

حاصل جمع‌های زیر را پیدا کن.



۸

برای شکل زیر یک جمع بنویس و با دسته‌بندی روی شکل نشان بده.



$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \textcircled{1} \\ 561 \\ + 244 \\ \hline 812 \end{array}$$

پدر درنا، چهار سال از مادر درنا بزرگتر است. الان پدر درنا ۲۷ ساله است. مادر درنا ۱۰ سال پیش چند ساله بود؟

۹

۲۳ سال دارد. $۳۳ - ۱۰ = ۲۳$ $۳۷ - ۴ = ۳۳$

با توجه به سؤالات داده شده، گزینه‌ی صحیح را انتخاب کن.

۱۰

الف: عدد ۲۸۵ را با کدام یک از اعداد زیر جمع کنیم تا حاصل برابر ۵۹۳ شود؟

۸۱۳
~~۵۹۳~~
- ۲۸۵

۳۰۸

۲۰۷ (۴)

۲۰۷ (۳)

۳۰۸ (۲)

۳۰۹ (۱)

ب: برنایک سکه‌ی ۵۰۰ ریالی و دو سکه‌ی ۱۰۰ ریالی و یک سکه‌ی ۵۰ ریالی دلد. اگر ۱۷۰ ریال دیگر دوستش به او

بدهد، او چند ریال دلد؟

①
۷۵۰
+ ۱۷۰

۹۲۰

۴۸۵ (۴)

۹۲۰ (۳)

۵۸۰ (۲)

۶۸۰ (۱)

تکلیف

صفحه ۱۵۵

جای خالی را پر کن.



الف: ۸ صدتایی و ۲ دهتایی و ۲ یکی می شود

ب: ۴ صدتایی و ۰ دهتایی و ۱۲ یکی می شود

پ: ۲ صدتایی و ۱۲ دهتایی و ۷ یکی می شود

ت: ۵ صدتایی و ۹ دهتایی و ۰ یکی می شود

۷ حاصل تفریق‌های زیر را به دست بیاور. (به روش تکنیکی)

$$\begin{array}{r} ۸۰۹ \\ -۲۶۲ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۵۵۱ \\ -۳۲۷ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۶۰۳ \\ -۴۲۰ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۳۰۰ \\ -۱۳۰ \\ \hline \end{array}$$

صفحه ۱۵۷