

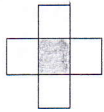
کد:

تاریخ: ۱۳۹۸/۲/۲۵

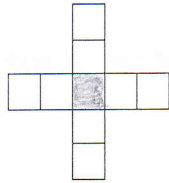
(۱) عدد ۷۶۰۳۵۹۴۰۷ را به حروف بنویسید .

- بیشترین ارزش مکانی مربوط به کدام رقم است ؟

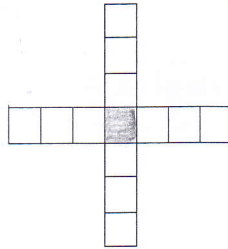
(۲) در الگوی مقابل شکل شماره ی پنجم از چند مربع تشکیل می شود ؟



(۱)



(۲)



(۳)

?

(۵)

(۳) با توجه به نقطه های مشخص شده روی محور عدد مربوطه را بنویسید .



عدد مخلوط:



عدد اعشاری:

(۴) جمع و تفریق های زیر را انجام دهید .

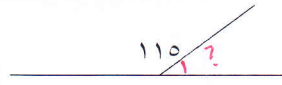
$$4/9 + 2/1 =$$

$$\begin{array}{r} 97420 \\ - 16317 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76235 \\ + 13583 \\ \hline \end{array}$$

$$5/6 - 3/9 =$$

(۵) اندازه ی زاویه های خواسته شده را پیدا کنید .



(۶) حاصل عبارت های زیر را به دست آورید .

$$\begin{array}{r} 5 \quad \circ \quad 7 \\ \times \quad 2 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

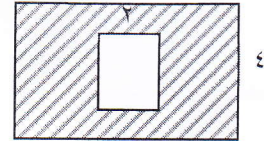
$$8324 \quad | \quad 82$$



۷) خطی موازی با خط (الف ب) رسم کنید که فاصله ی بین آن ها ۲ سانتی متر باشد .

الف _____ ب _____

۸) مساحت قسمت رنگی شکل زیر را به دست آورید .



۹) کشاورزی ۴۱۵۰ کیلوگرم هویج برداشت کرده است . اگر بخواد آن ها را در کیسه های ۵۰ کیلویی بسته بندی کند به چند کیسه نیاز خواهد داشت ؟

۱۰) محمد $\frac{۲}{۷}$ کتاب داستان خود را خواند و روز یکشنبه $\frac{۳}{۷}$ آن را خواند . چه کسری از کتاب را نخوانده است ؟

۱۱) بین عددهای زیر علامت مناسب < = > بگذارید .

$\frac{۳}{۵}$ ○ $\frac{۱}{۶}$

$۰/۵$ ○ $۱/۲ - ۰/۴$

$۱ \frac{۶}{۱۰}$ ○ $۱ \frac{۳}{۵}$

$\frac{۷}{۱۰}$ ○ $\frac{۹}{۱۰}$

۱۲) ۴۰ دقیقه بعد از ساعت ۲:۱۰ دقیقه را پیدا کنید .

۳۰ دقیقه بعد از ۵:۵۰ دقیقه چند می شود ؟



۱۳) از کیسه روبرو بدون نگاه کردن به داخل آن یک مهره در می آوریم ، احتمال بیرون آمدن کدام رنگ مهره بیش تر است ؟ احتمال بیرون آمدن کدام رنگ مهره کم تر است ؟ چرا ؟

۱۴) کسرهای زیر را ساده کنید .

$\frac{۴۰}{۵۰} =$

$\frac{۳۶}{۷۲} =$