به نام خدا نام و نام خانوادگی: ..... پایه تحصیلی: چهارم	وزارت آموزش و پرورش اداره کل آموزش و پرورش استان اردبیل آموزش و پرورش منطقه نمین دبستان مطلعی نمین	آزمون درس: ریاضی مدت زمان: ۵۰ دقیقه تاریخ: ...../ ۰۲/ ۱۴۰۴

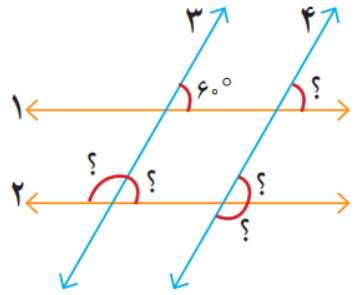
امام علی (ع) می فرمایند: علم گنج بزرگی است که با خرج کردن تمام نمی شود.

۱- کارتون سینمایی شبکه پویا ساعت ۱۴:۲۰ شروع شد و ساعت ۱۵:۳۵ تمام شد. مدت زمان این فیلم چقدر بوده است؟

۲- حاصل جمع و تفریق های زیر را به دست بیاورید.

۵/۲ − ۳/۵	۴/۷ + ۱/۸	۶/۷ − ۲/۵	۳/۴ + ۲/۳

۵- دو خط (۱) و (۲) با هم موازی هستند، اندازه ی زاویه های مشخص شده با علامت (؟) را بنویسید.



در کیسه زیر تعدادی مهره قرار دارد. احتمال این را که بدون نگاه کردن یک مهره درآوریم و یکی از اتفاقات زیر بیفتد، با یک عبارت بیان کنید.

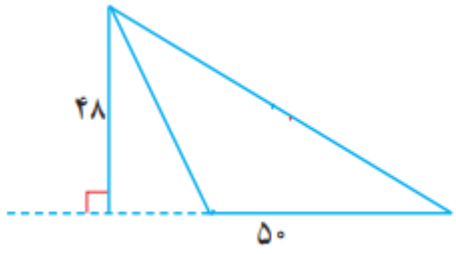


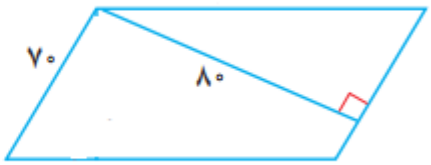
الف) مهره سبز باشد: .....

ب) مهره قرمز باشد: .....

ج) مهره آبی باشد: .....

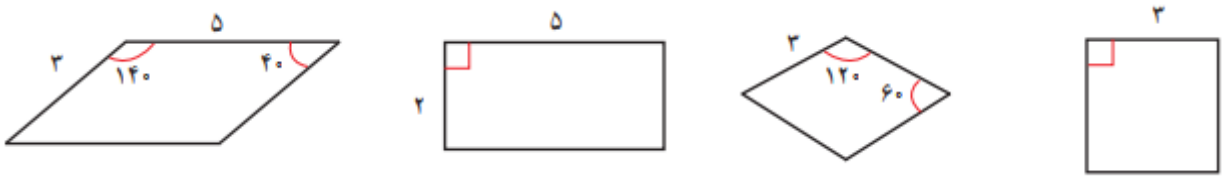
۷- مساحت شکل های زیر را به دست آورید.





www.kanoon.ir

۸- در هر شکل اندازه ی ضلع ها و زاویه هایی که نوشته نشده اند، را پیدا کنید.



۹- حاصل عبارت های زیر را پیدا کنید.

$\frac{۱۹}{۱۰۰}+\frac{۳}{۵۰}=$ $\quad$ $\frac{۳}{۱۰۰}-\frac{۱۲}{۱۰۰۰}=$ $\quad$ $\frac{۷}{۱۰}+\frac{۲۸}{۱۰۰۰}=$

$۳\times\frac{۲}{۷}=$ $\quad$ $۳\times\frac{۳}{۱۰}=$ $\quad$ $۸\times\frac{۷}{۱۰۰}=$

۱۰- حاصل ضرب و تقسیم های زیر را به دست بیاورید.

۴۵۱ ÷ ۳۲ $\quad$ ۶۸۱۲ ÷ ۷

$$\begin{array}{r} ۳۴۲ \\ \times\ ۵۶۴ \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} ۴۰۳ \\ \times\ ۱۴۵ \\ \hline \end{array}$$

۱۱- جمع و تفریق کسری نشان داده شده در شکل ها را بنویسید .



موفقیت از آن شماست دختر تلاشگرم