بسمه تعالی | آزمون ریاضی پنجم | فصل ۱و۲

نام و نام خانوادگی: ..... **تاریخ امتحان:** **مدت امتحان: ۶۰ دقیقه**

۱ با توجه به عدد ۴۵۶۷۰۹۳۲۸۱۱۰ به سوالات زیر جواب دهید.

☺ عدد را به حروف بنویسید.

☺ ارزش مکانی عدد ۷ را بنویسید.

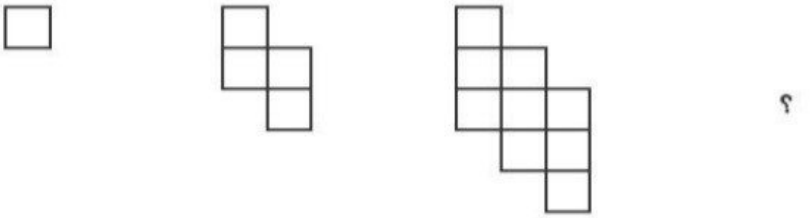
☺ رقم ۵ در این عدد یعنی ۵ بسته .....

۲ الگوهای عددی زیر را ادامه دهید.

$\frac{6}{8}$ و $\frac{8}{10}$ و $\frac{10}{12}$ و ــ و ــ و ــ

۵:۴۵' – ۶:۰۵' – ۶:۲۵' – ..... – ..... – .....

۳ با توجه به الگوی شکل زیر، شکل بعدی را بکشید.



(۱) (۲) (۳) (۴)

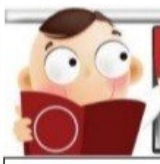
٤ اگر اذان صبح ساعت ۵:۲۵ باشد و یک ساعت و چهل دقیقه بعد ازآن خورشید طلوع کند، چه زمانی خورشید طلوع خواهد کرد؟

۵ حاصل جمع و تفریق های زیر را بدست آورید.

$$\begin{array}{rrr} 8 & 45' & \\ +\ 6 & & 55'' \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{rrr} 6 & 50' & 49'' \\ -4 & 2' & 29'' \\ \hline \end{array}$$

٦ کشاورزی زمین مستطیل شکلی را به دو قسمت مساوی تقسیم کرده است. او در $\frac{1}{6}$ یکی از قسمت ها سبزی کاشته است. او چه کسری از کل زمین را سبزی کاشته است؟



بسمه تعالی | آزمون ریاضی پنجم | فصل ۱و۲

نام و نام خانوادگی: ..... **تاریخ امتحان:** **مدت امتحان: ۶۰ دقیقه**

۷ جمع و تفریق اعداد مخلوط زیر را با توجه به روش خواسته شده انجام دهید.

شکل $۷\frac{۱}{۴} + ۱\frac{۲}{۳} =$

محور $۸\frac{۱}{۱۰} - \frac{۷}{۱۰} =$

۸ ضرب های زیر را با توجه به روش خواسته شده انجام دهید.

محور: $۶ \times \frac{۱}{۲} =$

شکل: $\frac{۲}{۵} \times ۸ =$

۹ ضرب و تقسیم های زیر را انجام دهید.

$\frac{۴}{۵} \times \frac{۲}{۹} =$ $\frac{۲}{۳} \div ۶ =$

$\frac{۸}{۷} \times \frac{۹}{۵} =$ $۱۲ \div \frac{۱}{۴} =$

۱۰ حاصل ضرب زیر را با روش مساحتی پیدا کنید.

$۱\frac{۵}{۶} \times ۲\frac{۳}{۴} =$

موفق و پیروز باشد