

۱- در جای خالی کلمه مناسب قرار دهید.

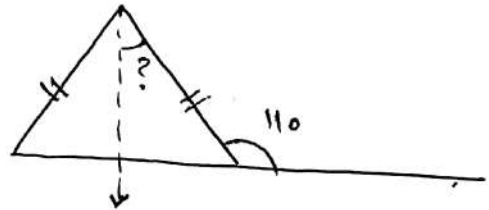
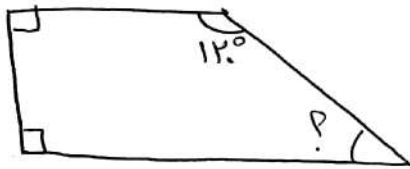
۱) در ... و ... زاویه‌های روبه‌رو با هم برابرند و مجموع زوایای آن ... است.

۲) در ... قطر‌ها یکدیگر را نصف می‌کنند.

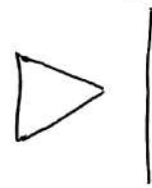
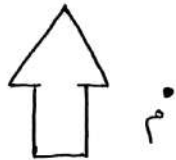
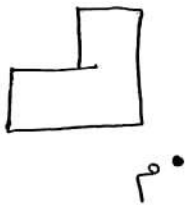
۳) در شکل ... تقارن مرکزی داریم اما خط تقارن نداریم.

۴) در همه‌ی شکل‌های منتظم با تعداد ضلع‌های زوج همیشه تقارن ... داریم.

۲- اندازه‌ی زاویه‌های خواسته شده را بدست آورید.



۳- قرینه‌های زیر را بدست آورید.



۴- کسرهای زیر را به اعشار و اعشار را به کسر تبدیل کنید.

$$\frac{18}{36} =$$

$$12,06 =$$

$$100/18 =$$

$$\frac{5}{25} =$$

۵- بنده‌ی ریاضی کلاس دانش آموز کلاس حافظ اعداد ۱۹,۲۵، ۱۱,۵۷، ۱۷,۴۵، ۱۴,۱۹ مجموع آن‌ها را بدست آورید.

۶- حاصل عبارتهای زیر را بدست آورید.

الف)  $15108 \times 114 =$

ب)  $(213 + 5117) \times 215 =$

پ)  $(512 - 1107) \times 311 =$

۷- جاهای خالی را کامل کنید.

$$\begin{array}{r} 51 \square 4 \\ - \square 1 8 \square \\ \hline 2 / 1 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 71 3 \square \square \\ + \square 1 \square 1 9 \\ \hline 11 / 2 5 0 \end{array}$$

۸- راننده ای ۳۴۱۸ لیتر بنزین در باک ماشینش داشت چند لیتر دیگر بنزین نبرد تا به ۶ لیتر بنزین در باک ماشین داشته باشد؟

۴۵/۱۰۸

۹- با توجه به عدد داده شده به پیش‌های زیر پاسخ دهید.

الف) عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

ب) عدد را به حروف بنویسید.

ج) عدد را به صورت گسترده بنویسید.

د) ارزش مکانی کدام رقم از همه بیشتر و کدام رقم از همه کمتر است؟