نام:	**بسمه تعالی**	پایه: چهارم
نام خانوادگی:	اداره آموزش و پرورش استان خوزستان	ریاضی
دبستان: برزگر ب	آموزش و پرورش منطقه باوی **جهش کیفیت و عدالت آموزشی**	اردیبهشت ماه ۱۴۰۳

۱-ضرب و تقسیم های زیر را به روش دلخواه انجام دهید.

$۲۹۳۸ \div ۶۵$

$۵۷۰ \div ۵$

۳۲۴×۱۶

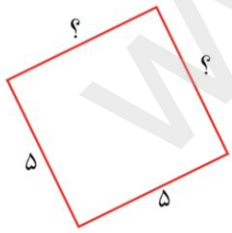
۲- علامت > = < بگذارید.

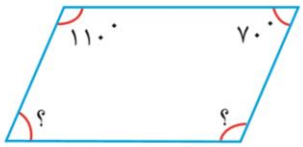
$۳\frac{۷}{۸} \bigcirc ۴\frac{۱}{۸}$ $\quad$ $۳\frac{۳}{۵} \bigcirc ۳\frac{۱}{۵}$ $\quad$ $۲\frac{۴}{۸} \bigcirc ۲\frac{۱}{۲}$

۳- جمع و تفریق عددهای اعشاری را انجام دهید.

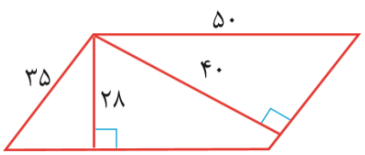
$۹/۷ - ۳/۶$ $\quad$ $۲/۹ + ۵/۸$ $\quad$ $۶/۵ + ۳/۴$

۴- در هر یک از شکل های زیر اندازه زاویه و ضلع ها را بنویسید.





۵- مساحت شکل زیر را حساب کنید.



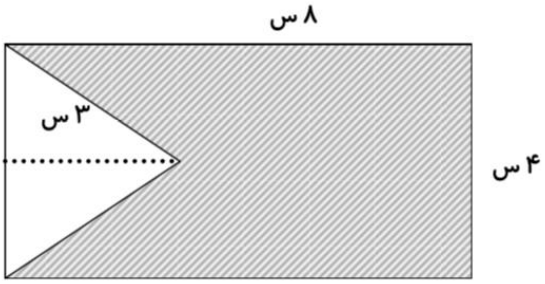
www-kanoon-ir

۶- عددهای زیر را به عدد و حروف بنویسید.

۴۵۶۱۹۸۲ حروف:

ششصد و بیست و سه هزار و سیصد و پانزده

۷- مساحت قسمت رنگی را به دست آورید.



۸- اگر از ۳۰ مهره ی داخل یک کیسه ۱۵ مهره قرمز ، ۱۰ مهره سبز و ۵ مهره زرد باشد به سوالات زیر پاسخ دهید:

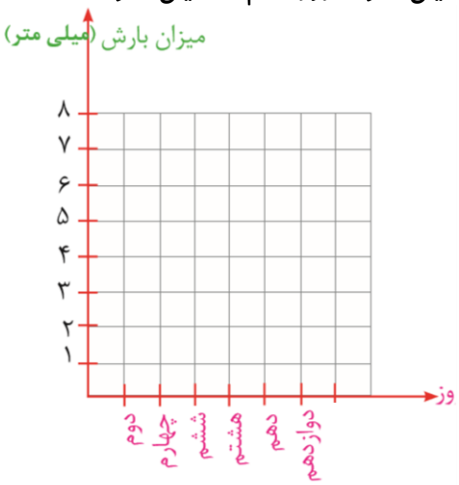
الف: احتمال اینکه رنگ قرمز بیرون بیاید بیشتر است یا سبز ؟ چرا؟

ب: کدام مهره به احتمال کمتر بیرون می آید؟

۹- میزان بارش باران در شهر رشت در ۱۴ روز اندازه گیری شده است. با توجه به اطلاعات داده شده، ابتدا جدول را کامل کرده، سپس نمودار خط شکسته آن را رسم نمایید.

روز دوم: ۸ میلی متر روز چهارم: ۳ میلی متر روز ششم: ۵ میلی متر روز هشتم: ۲ میلی متر روز دهم: ۶ میلی متر
روز دوازدهم: ۶ میلی متر

روز	۲	۴	۶	۸	۱۰	۱۲
میزان بارش						



با توجه به نمودار به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) بیشترین بارش در چه روزی بوده است؟

ب) اختلاف میزان بارش روز دو و چهارم چقدر بوده است؟

ج) در بین کدام دو روز تغییرات بارش از همه بیشتر است؟