

اگر به رقم صدگان میلیون عدد ۱۲۸۱۰۷۴۳۴۵۰ شش واحد اضافه کنیم چه عددی به دست می آید؟

عملیات های زیر را انجام داده در صورت امکان ساده یا به عدد مخلوط تبدیل کنید.

$$\text{الف) } \frac{1}{3} + \frac{2}{5} =$$

$$\text{ب) } 9 - \frac{2}{7} =$$

$$\text{ج) } \frac{3}{5} - \frac{2}{7} =$$

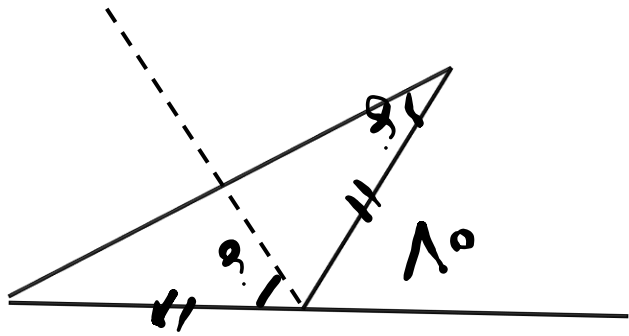
در یک باغ نسبت درختان گردو به بادام $\frac{7}{13}$ است. اگر در این باغ روی هم ۲۰۰ درخت گردو و بادام

وجود داشته باشد، تعداد درختان گردو و بادام چقدر است؟

در خریدن کتابی ۲۰٪ تخفیف گرفتیم، اگر کتاب را به مبلغ ۵۶۰۰۰ تومان خریده باشیم، قیمت روی جلد کتاب چند تومان است؟

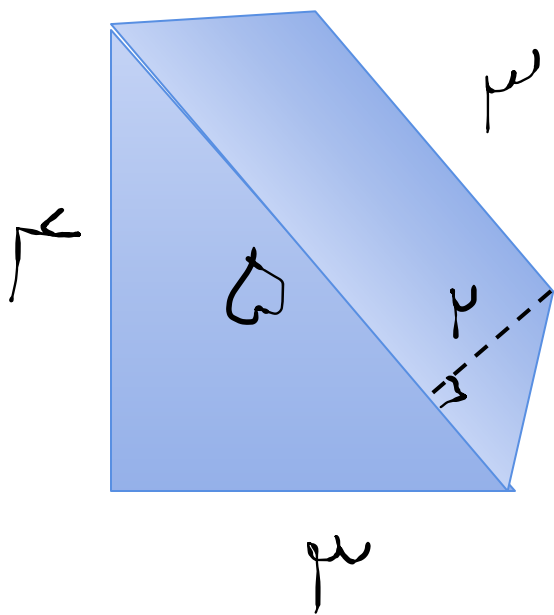
۲۵٪ یک عدد ۱۲ است آن عدد را پیدا کنید.

اندازه ی زاویه های خواسته شده را به دست آورید.

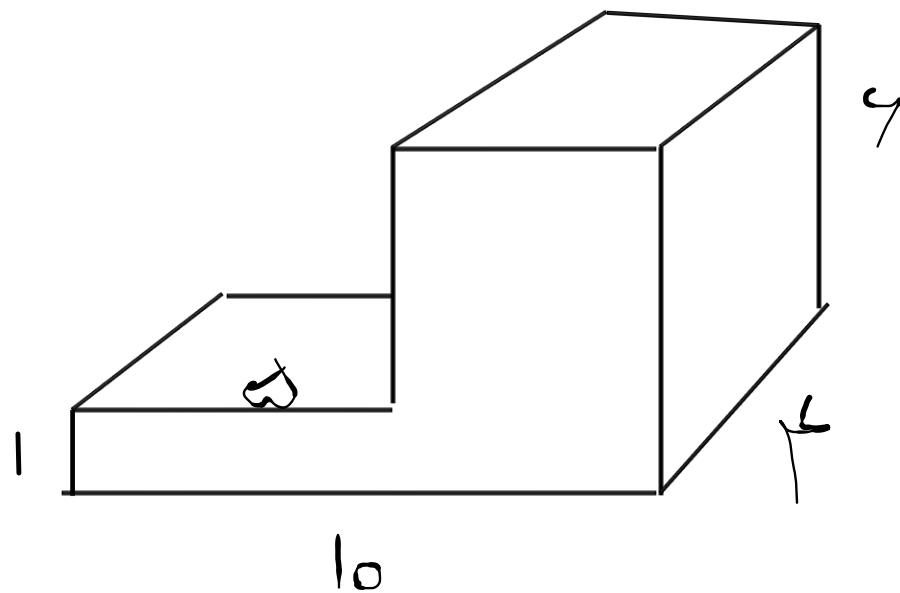


اندازه ی قاعده ی کوچک دوزنقه ۴ سانتی متر و قاعده ی بزرگ آن ۳ برابر قاعده ی کوچک آن است.
اگر مساحت دوزنقه ۷۲ سانتی متر مربع باشد، ارتفاع آن چند سانتی متر خواهد بود؟

مساحت شکل زیر را بیابید.



حجم شکل زیر را بیابید.



میانگین سه عدد $17/5$ است عدد اول $16/5$ و عدد دوم 14 است . عدد سوم چند است؟