

۱- نسبت زاویه آ به زاویه ب به زاویه ج ، ۱ به ۲ به ۳ است. اگر این زاویه ها مکمل باشند، اختلاف بزرگترین و کوچکترین زاویه را به دست آورید.

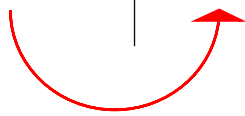
۲- زاویه آ چهار برابر زاویه ب است. اگر این دو زاویه متمم باشند، مکمل زاویه آ چند درجه است؟

۳- کالایی را با ۲۰ درصد تخفیف به قیمت ۱۲۰۰۰۰ تومان خریده ایم. برای خرید همین کالا با تخفیف ۳۰ درصد چند تومان باید بپردازیم؟



۱- نسبت زاویه آ به زاویه پ به زاویه ج، ۱ به ۲ به ۳ است. اگر این زاویه ها مکمل باشند، اختلاف بزرگترین و کوچکترین زاویه را به دست آورید.

زاویه اول	۱	۳۰
زاویه دوم	۲	۶۰
زاویه سوم	۳	۹۰
مجموع	۶	۱۸۰



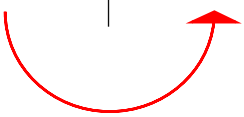
 $\times 30$

$$90 - 30 = 60$$



۲- زاویه آ چهار برابر زاویه ب است. اگر این دو زاویه متمم باشند، مکمل زاویه آ چند درجه است؟

زاویه آ	۴	۷۲
زاویه ب	۱	۱۸
مجموع	۵	۹۰


 $\times 18$

$$180 - 72 = 108$$



۳- کالایی را با ۲۰ درصد تخفیف به قیمت ۱۲۰۰۰۰ تومان خریده ایم. برای خرید همین کالا با تخفیف ۳۰ درصد چند تومان باید بپردازیم؟ 

تخفیف	۳۰۰۰۰	۲۰
پرداختی	۱۲۰۰۰۰	۸۰
کل	۱۵۰۰۰۰	۱۰۰

$\times 1500$

تخفیف	۴۵۰۰۰	۳۰
پرداختی	۱۰۵۰۰۰	۷۰
کل	۱۵۰۰۰۰	۱۰۰

$\times 1500$

پاسخ

