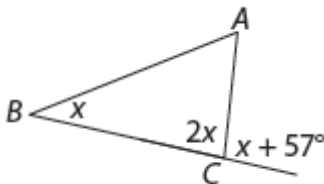


ПРВИ ПИСМЕНИ ЗАДАТАК

1. Дати су изрази: $a = -17 + 15$, $b = -33 - (-55)$, $c = -11 + (-15)$.
 - a) Израчунај њихове вредности;
 - b) Који од њих има највећу вредност.
2. За $a = -13$ израчунај вредност израза $|-a - 23| + 22 - a$.
3. Одреди углове β и γ и спољашње углове α_1 и γ_1 неког $\triangle ABC$ ако је $\alpha = 34^\circ$ и $\beta_1 = 88^\circ$.
4. Поређај по величини углове и странице правоуглог троугла ABC , чија је хипотенуза страница c и $\beta = 30^\circ$.
5. Израчунај углове троугла ABC .



6. Угао при врху једнакокраког троугла је четири пута већи од угла на основици. Израчунај углове тог троугла.