

(районная математическая олимпиада 2014 г.)

10 класс

1. 900 , 300 . ?
2. $x^2 + 2x \sin(xy) + 1 = 0$.
3. $\sqrt{a+b\sqrt{2}}$, a b — ,
 $\sqrt{c+d\sqrt{7}}$, c d — ,
?
4. 170 , 35 ,
5. 6 (? ,)