

(районная математическая олимпиада 2014 г.)

9 класс

1. $a_{2014} = 7?$: $a_0=1, a_2=2, a_{n+2}=a_n+(a_{n+1})^2$.

2. $y = x^2+bx+c$ -7.
 $x^2+bx+c = 0?$

3. $\sqrt{2x^2-8x+6} + \sqrt{4x-x^2-3} < x-1$

4. 60° , - .

5. 2014 .
7 , . - , .
? - ?