

*21 января*

1. Чему равен эксцентриситет эллипса  $x^2 + 4y^2 = 2$ .
2. Привести к каноническому виду гиперболу  $y = \frac{1}{x}$ .  
Чему равен эксцентриситет этой гиперболы?
3. Привести к каноническому виду параболу  $y = x^2$ .
4. Моденов, Пархоменко № 762.
5. Гос. экзамен 2008 г.