

Подготовиться к зачету по теме «Неравенства». Прорешать все задания.

Зачет по теме: « Неравенства»

9 класс

Вариант – 1	Вариант – 2	Вариант – 3
<p>Решите неравенства:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. <math>4x^2 + 9 \geq 15x</math></li><li>2. <math>(x - 4) \cdot (x + 9) &lt; 0</math></li><li>3. <math>4x^2 - 15x \leq 0</math></li><li>4. <math>(x - 15) \cdot (4 + x) &gt; 0</math></li><li>5. <math>4x^2 - 9 \geq 0</math></li><li>6. <math>15x - 4x^2 - 9 \geq 0</math></li><li>7. <math>4x^2 + 9 &gt; 0</math></li><li>8. <math>-15x + 9 &lt; 0</math></li><li>9. <math>4x - 15 \leq 0</math></li><li>10. <math>4x - 9 \geq 15</math></li><li>11. <math>4x^2 + 15 &lt; 0</math></li><li>12. <math>(x - 4) \cdot (-15x + 9) \leq 0</math></li></ol>	<p>Решите неравенства:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. <math>10x^2 + 3x \geq 7</math></li><li>2. <math>(x - 3) \cdot (x + 7) &lt; 0</math></li><li>3. <math>10x^2 + 3x \leq 0</math></li><li>4. <math>(x - 7) \cdot (10 + x) &gt; 0</math></li><li>5. <math>x^2 - 100 \geq 0</math></li><li>6. <math>7 - 10x^2 - 3x \geq 0</math></li><li>7. <math>10x^2 + 3 &gt; 0</math></li><li>8. <math>-3x + 9 &lt; 0</math></li><li>9. <math>10x - 7 \leq 0</math></li><li>10. <math>-10x + 3 \geq -7</math></li><li>11. <math>10x^2 + 7 &lt; 0</math></li><li>12. <math>(6x - 3) \cdot (-x + 10) \leq 0</math></li></ol>	<p>Решите неравенства:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. <math>5x^2 + 3 + 8x \geq 0</math></li><li>2. <math>(5x - 3) \cdot (x + 8) &lt; 0</math></li><li>3. <math>5x^2 + 8x \leq 0</math></li><li>4. <math>(x - 5) \cdot (3 + x) &gt; 0</math></li><li>5. <math>5x^2 - 45 \geq 0</math></li><li>6. <math>-8x - 5x^2 + 9 \geq 12</math></li><li>7. <math>5x^2 + 3 &gt; 0</math></li><li>8. <math>8x + 3 &lt; 0</math></li><li>9. <math>-8x + 5 \leq 0</math></li><li>10. <math>5x - 3 \geq 8</math></li><li>11. <math>5x^2 + 8 &lt; 3</math></li><li>12. <math>(8x - 4) \cdot (-x + 3) \leq 0</math></li></ol>

Зачет по теме: «Функции» ОГЭ задание №11