

**Контрольная работа по алгебре № 2.**  
**8 класс.**

| 1 вариант.  | 2 вариант.  |
|---|---|
| <p>1. Округлите число 0,27 до десятых и найдите абсолютную и относительную погрешности округления.</p> <p>2. Представьте дробь <math>\frac{7}{11}</math> в виде десятичной дроби с точностью до 0,1 и 0,01.</p> <p>3. Запишите число в стандартном виде:<br/>а) 176,6;            б) 0,00063.</p> <p>4. Выполните действия<br/>(ответ дайте с точностью до 0,01):<br/>а) <math>12,784 + 5,36</math>;    в) <math>47,184 - 5,26</math>;<br/>б) <math>4,5 \times 16,64</math>;        г) <math>16,45 : 2,51</math>.</p> | <p>1. Округлите число 1,63 до десятых и найдите абсолютную и относительную погрешности округления.</p> <p>2. Представьте дробь <math>\frac{4}{7}</math> в виде десятичной дроби с точностью до 0,1 и 0,01.</p> <p>3. Запишите число в стандартном виде:<br/>а) 592,4;            б) 0,0727.</p> <p>4. Выполните действия<br/>(ответ дайте с точностью до 0,01):<br/>а) <math>1,16 + 4,8645</math>;    в) <math>51,164 - 42,15</math>;<br/>б) <math>5,8 : 12,6</math>;            г) <math>8,184 : 2,6</math>.</p> |