

Ответы к тренировочному варианту №003 для  
контрольных измерительных материалов ОГЭ 2024 года  
по МАТЕМАТИКЕ

Часть 1

За правильный ответ на каждое из заданий 1–19 ставится 1 балл.

<b>Задание</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
<b>Ответ</b>	<b>4652</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>600</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>81</b>	<b>7</b>

<b>Задание</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
<b>Ответ</b>	<b>0,8</b>	<b>321</b>	<b>-133,6</b>	<b>3</b>	<b>37</b>	<b>132</b>	<b>24</b>	<b>1620</b>	<b>3</b>

<b>Задание</b>	<b>19</b>
<b>Ответ</b>	<b>3</b>

Часть 2

Общие требования к выполнению заданий с развёрнутым ответом: решение должно быть математически грамотным, полным; из него должен быть понятен ход рассуждений экзаменуемого. Методы решения, формы его записи и формы записи ответа могут быть разными. Полнота и обоснованность рассуждений оцениваются независимо от выбранного метода решения. При этом оценивается продвижение участника экзамена в решении задачи, а не недочёты по сравнению с «эталонным» решением. Эксперты проверяют только математическое

содержание представленного решения, а особенности записи не учитывают. При выполнении задания могут использоваться без доказательства и ссылок любые математические факты, содержащиеся в учебниках, входящих в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего образования.

За каждое задание второй части максимально можно получить 2 балла. Если допущены неточности – 1 балл.

<b>Задание</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>
<b>Ответ</b>	<b>-11,6</b>	<b>6,4</b>	<b>12</b>	<b>8,5</b>	<b>-</b>	<b>78</b>