**Ключи и критерии оценки**

**заданий тренировочного экзамена**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Вариант №1** | **Баллы** | **Вариант №2** |
| **1** | а) 1,8б) 2в) 0,4 | 0,50,50,5 | а) 1,8 б) 5в) 0,6 |
| **2** | 2 | 1 | 1 |
| **3** | 3 (016А) | 1 | 2 (6:29) |
| **4** |  2 | 1 |  1 |
| **5** | 4,5 | 1 |  3,5 |
| **6** | - 3 | 1 | 2 |
| **7** | 3 | 1 | 1 |
| **8** | 412 | 1,5 | 234 |
| **9** | 12 см, 13 см | 1 | 20 см, 30 см |
| **10** | (4; – 3) | 2 | (2; -5) |
| **11** | 6,3 км | 2 | 6,4 км |
| **12** |  | 3 |  |

**ЧАСТЬ 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Баллы** | **Критерии оценки выполнения задания** |
| **2** | Правильно решена система уравнений, получен верный ответ |
| **1** | Правильно решена система уравнений, но при его решении допущена вычислительная ошибка, с её учетом решение доведено до конца |
| **0** | Другие случаи, не соответствующие указанным критериям |
| **2** | *Максимальный балл* |

**10.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Баллы** | **Критерии оценки выполнения задания** |
| **2** | Правильно составлено уравнение, получен верный ответ |
| **1** | Правильно составлено уравнение, но при его решении допущена вычислительная ошибка, с её учетом решение доведено до конца |
| **0** | Другие случаи, не соответствующие указанным критериям |
| **2** | *Максимальный балл* |

**11.**

**12.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Баллы** | **Критерии оценки выполнения задания** |
| **3** | Ход решения верный, все его шаги выполнены правильно, получен верный ответ |
| **2** | Ход решения верный, все его шаги выполнены правильно, но даны неполные объяснения или допущена одна вычислительная ошибка, с её учетом решение доведено до конца. |
| **0** | Другие случаи, не соответствующие указанным критериям |
| **3** | *Максимальный балл* |

**Вариант №1**

**Решение:** В трапеции средняя линия равна полусумме оснований, поэтому можем найти большее основание AD, зная КМ и ВС





 **Вариант №2**

Аналогично Ответ: 12



