**ОБРАЗЕЦ**

**(примерная структура)**

**контрольного теста по математике 5 класс**

**Критерии оценки:**

**«5» - 10 - 11 баллов,**

**«4» - 8 - 9 баллов,**

**«3» - 5 - 7 баллов;**

**«2» - менее 5.**

**Максимальное количество баллов – 11.**

**Часть 1. Выберите правильный ответ (обведите кружком).**

**За каждое верно выполненное задание – 1 балл.**

1. Определите координату точки B: 
2. 3 2) 4 3) 7 4) другой ответ
3. Выполните умножение: 530 × 204
4. 180 120 2)108 012 3) 108 120 4) другой ответ
5. Вычислите: 5×103
6. 5 000 2) 500 3) 50 000 4) другой ответ

4. Выразите 7500 см в метрах.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1) | 75 м | 2) | 750 м | 3) | 750000 м | 4) | другой ответ |

**Часть 2. Выполните задание**

**За каждое верно выполненное задание – 1 балл.**

5. Найдите периметр четырехугольника ABCD со сторонами AB=BC=25 мм, CD=30 мм, DA=40 cм.

**Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

7. Для школьного праздника купили 14 коробок пирожных, по 9 пирожных в каждой, и 6 коробок, по 12 пирожных в каждой. Все пирожные разложили по 18 тарелок поровну. Сколько пирожных на каждой тарелке?



**Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Часть 3. На свободной части листа напишите подробное решение заданий.**

**За каждое верно выполненное задание – 2 балла.**

7. Найдите значение выражения: 20 × 15 + 35 × 15 – 31110 : 51

****

**Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

8. Из одного пункта одновременно в противоположных направлениях вышли два пешехода. Скорость одного из них 5 км/ч, другого – 4 км/ч. Какое расстояние будет между ними через 3 ч?

****

**Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**