**Приложение 2**

Для решения предлагается пять заданий трех уровней сложности.

В каждом выбери только одно, которое соответствует твоему уровню знаний.

**Сложение натуральных чисел.**

1. Выполни сложение:

|  |  |
| --- | --- |
| **Задание** | **Количество баллов** |
| 26832 + 573468 | 1 |
| (787985+201457)+32541 | 2 |
| (56790+98365)+(46512+10325) | 3 |

**Вычитание натуральных чисел.**

1. Выполни вычитание:

|  |  |
| --- | --- |
| **Задание** | **Количество баллов** |
| 78023-65789 | 1 |
| 985028-178734 | 2 |
| 56201425-783949 | 3 |

**Числовые и буквенные выражения. Формулы.**

1. Найдите значение неизвестного по формуле:

|  |  |
| --- | --- |
| **Задание** | **Количество баллов** |
| Найдите значение *а* по формуле *а=3х,* если *х=48.* | 1 |
| Найдите значение *y* по формуле *y* = 3*x* + 18, если *x* = 5. | 2 |
| Найдите значение х по формуле *х=(3а+15):5*, если *а=25.* | 3 |

1. Упростите выражение и найдите его значение:

|  |  |
| --- | --- |
| **Задание** | **Количество баллов** |
| 433 + *a* + 267,  Если *a* = 249. | 1 |
| (954+х)-421,  Если х =133. | 2 |
| 632-(у+52),  Если у=20. | 3 |

1. Составьте выражение по условию задачи и найдите его значение:

|  |  |
| --- | --- |
| **Задание** | **Количество баллов** |
| У Маши и Кати было *с* фишек с миньонами. У одной из девочек было 15. Сколько было фишек у другой? Найдите значение выражения, если с=23. | 1 |
| В саду росло *а* кустов малины, а ежевики на 4 куста меньше. Сколько кустов ягод было в саду всего. Найдите значение выражения, если *а=28*. | 2 |
| Бассейн за 3 дня посетили *х* человек. В первый день было 65 посетителей, во второй на 12 больше. Сколько посетителей было в третий день? Найдите значение выражения, если *х=232*. | 3 |

**Критерии выставления оценок**

|  |  |
| --- | --- |
| **Количество баллов** | **Оценка** |
| **13-15** | **«5»** |
| **9-12** | **«4»** |
| **4-8** | **«3»** |