ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ МАРАФОН «РОСТОК» 2015 МГ

ШКОЛЬНЫЙ  ТУР . МАТЕМАТИКА. 2 КЛАСС

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код ученика | 2/ | Набрал баллов / |

|  |
| --- |
| №1.**Катя сидит за партой, второй спереди и четвёртой сзади. Сколько парт в её ряду?**  Ответ:……………………………………………………………………… (……./1) |

|  |
| --- |
| №2 **Три девочки готовили поделки к празднику. Втроём они работали 2 часа. Сколько часов работала каждая из них?**    Ответ:……………………………………………………………………… (……./1) |

|  |
| --- |
| №3 **Цветки картофеля бывают открыты с 6 утра до 14.00 часов дня, цветки льна - с 6 часов до 16.00, а цветки календулы - с 9 часов до 15.00. В какие часы одновременно открыты все цветки?**    **Ответ:** ……………………………………………………………............... (……./3) |

|  |
| --- |
| №4 **Поставь между цифрами знаки + или – так, чтобы в результате получились равенства.**    21 ... 5 ... 3 = 19……………………………………………………………..  17 ... 3 ... 6 = 14…. ..……………………………………………………..... (……./2) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №**5 В 9 клетках квадрата стоят числа от 1 до 9. В первом столбце стоят числа 1, 3, 4. их сумма - 8. Сумма чисел во втором столбике равна 20. Чему равна сумма чисел в третьем столбце? Расставь эти числа.**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1 | 9 |  | | 3 | 6 |  | | 4 | 5 |  |   Ответ:…………………………………………………………………......... (……./2) |

|  |
| --- |
| №6**. Незнайка записал число 87 и цифру 7 зачеркнул. На сколько уменьшилось число**?  Ответ:.......……………………………………………………………..........(……./1) |

|  |
| --- |
| №7\*. **В трёх ящиках 40 кг овощей. В первых двух вместе 28 кг. Сколько кг овощей в первом ящике, если во втором на 4 кг меньше чем в третьем?**  **Решение:**  ....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................  Ответ:..................................................................................................... (……./4) |

|  |
| --- |
| №8. **Катя, Галя и Оля, играя, спрятали по игрушке. Они играли с медвежонком, зайчиком и слоником. Известно, что Катя не прятала зайчика, а Оля не прятала ни зайчика, ни медвежонка. У кого какая игрушка?**  ........................................................................................................................... (……./1) |

|  |
| --- |
| №9 **Расшифруй математические слова, зачеркни «лишнее» слово:**  **ММАСУ ДИОН УСЬГ ВАОЛ**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (……./4) |

|  |  |
| --- | --- |
| №10.**Сколько четырёхугольников и треугольников на рисунке?** | **Четырёхугольников*..................***  **Треугольников**.............................  (……./3) |

**Молодец! Проверь работу ещё раз!**

Работу составили Гиль Н.Н, Ковалевская А.И

Ключ для учителя:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | 5 парт | 1 балл |
| 2. | 2 часа | 1 балл |
| 3 | в 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч,14ч | 2 балла |
| 4 | 21 - 5 + 3 = 19  17 + 3 - 6 = 14 | 2 балла  2 балла |
| 5 | 17 (числа-2,7,8) | 2 балла |
| 6 | на 79. | 1 балл |
| 7\* | 1. 40 - 28=12 (кг) – в 3-ем ящике  2.12-4=8 (кг) – во 2 –ом ящике  3.28 -8 =20 (кг) – в 1-ом ящике | 4 балла |
| 8 | У Оли - слоник, у Кати - медвежонок, у Гали - зайчик. | 2 балла |
| 9 | Масса, один, **гусь**, овал | 4 балла |
| 10 | 7 четырёхугольников  5 треугольников | 3 балла |