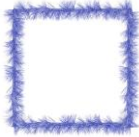


| Задание №7 | | Ответ |
|--|---|--|
| <p>Гриша выписывает числа от 1 до 100. Но он не знает цифру 5 и пропускает все числа, которые её содержат. Сколько чисел он не сможет записать?</p> <p><i>В ответе запиши количество пропущенных чисел</i></p> | | <p>19</p> <p>Решение: Гриша пропустит числа: 5, 15, 25, 35, 45, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 65, 75, 85, 95 Значит, он запишет 19 чисел</p> |
| <p>Задание №8</p> <p>Ребята построили 3 снеговиков. Первый снеговик состоял из трёх снежных комков. А в каждом последующем снеговике было на 2 комка больше, чем в предыдущем. Сколько всего снежных комков понадобилось на строительство трёх снеговиков?</p> <p><i>В ответе запиши общее число снежных комков</i></p> | | <p>Ответ</p> <p>15</p> <p>Решение: $3+5+7=15$</p> |
| <p>Задание №9</p> <p>Вася сложил из мишуры квадрат со стороной 20 см. Чему равна длина всей мишуры?</p> <p><i>В ответе запиши длину мишуры в сантиметрах</i></p> |  | <p>Ответ</p> <p>80 см</p> |
| <p>Задание №10</p> <p>Мама купила воздушные шарiki и разделила их поровну между Машей и Матвеем. Маше достались шарiki четырех разных цветов, каждого цвета по три штуки. Сколько всего шариков купила мама?</p> <p><i>В ответе запиши общее число шариков</i></p> | | <p>Ответ</p> <p>24</p> <p>Решение: У Маши $3+3+3+3=12$ шариков. Значит, и у Матвея 12 шариков. Всего 24 шарика.</p> |
| <p>Задание №11</p> <p>Вася разложил 11 одинаковых мандаринов на четыре кучки так, что во всех кучках оказалось разное число мандаринов. Сколько мандаринов в самой большой кучке?</p> <p><i>В ответе запиши число мандаринов в самой большой кучке</i></p> | | <p>Ответ</p> <p>5</p> <p>Решение: 11 мандаринов можно разложить на 4 разные кучки только следующим образом: $1+2+3+5=11$</p> |
| <p>Задание №12</p> <p>У бабушки живут несколько котов. У этих котов лап на 12 больше, чем хвостов. Сколько котов у бабушки?</p> <p><i>В ответе запиши число котов</i></p> | | <p>Ответ</p> <p>4 кота</p> <p>Решение: У 4-х котов 16 лап и 4 хвоста.</p> |
| <p>Задание №13</p> <p>Каждый раз, когда Буратино врет, его нос удлиняется на 4 см, а если он говорит правду – укорачивается на 2 см. Вчера за день его нос менял длину 4 раза, и в итоге удлинился на 4 см. Сколько раз за этот день Буратино соврал?</p> <p><i>В ответе запиши, сколько раз соврал Буратино</i></p> | | <p>Ответ</p> <p>2 раза</p> <p>Решение: Буратино 2 раза сказал правду и 2 раза соврал</p> |

Задание №14**Ответ**

На белой и синей тарелке лежат по 3 груши, а на жёлтой и синей тарелке лежат по 6 слив. Какая из тарелок является синей?



тарелка 1



тарелка 2



тарелка 3

1. тарелка 1
2. тарелка 2
3. тарелка 3

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

3**тарелка 3**

Решение:

1) по 3 груши лежат на тарелке №1 и тарелке №3

2) по 6 слив лежат на тарелке №2 и тарелке №3.

Отсюда заключаем, что тарелка №3 – синяя (3 груши и 6 слив)

Тарелка №2 – жёлтая (4 груши и 6 слив)

Тарелка №1 – белая (3 груши и 7 слив)

Уважаемые ребята, родители и координаторы!

Мы будем очень благодарны Вам за оставленный отзыв о конкурсе.

Нам очень важно знать ваше мнение о конкурсных заданиях. Что нового вы узнали, участвуя в конкурсе? Какие задания показались лёгкими? А какие самыми сложными? Что вам не понравилось? Хотели бы вы ещё участвовать в подобных конкурсах?

Ждём все Ваши предложения, пожелания и замечания на наши электронные адреса: unikum.konkurs@yandex.ru и mir-konkursov2008@yandex.ru