2) Перевести X, Y и Z в прямой, обратный и дополнительный коды. Сложить их в обратном и дополнительном кодах. Результат перевести в прямой код. Проверить полученный результат, пользуясь правилами двоичной арифметики

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** |  |  |  |
| 1 |  |  |  |

**Решение**

3) Сложить X и Y, Y и Z в модифицированном обратном и модифицированном дополнительном восьмиразрядных кодах. В случае появления признака переполнения увеличить число разрядов в кодах и повторить суммирование. Результат перевести в прямой код и проверить, пользуясь правилами двоичной арифметики.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** |  |  |  |
| 10 |  |  |  |

**Решение**