Приложение № 1



Приложение 2

Карточка № 1 Группа I

Решите уравнение:

1. 546 – у = 295;
2. а : 39 = 21;
3. 21а – а = 420.

Карточка № 1 Группа II

Решите уравнение:

1. z · 15 = 510;
2. 844 + с = 943;
3. 15х – 8х = 56.

Карточка № 1 Группа III

Решите уравнение:

1. 17 · а = 476;
2. 401 – z = 389;
3. 4x + 2x = 42.

Приложение 3

Карточка № 2

Вычислите и заполните таблицу.

А: 553 + 559 + 247;

М: 2·143·5;

Г: 34·84 - 24·84;

Л: 51·78 - 51·58;

О: 76·5·2;

Ф: 69·125·8;

Н: 465·25·4;

И: 62·16+38·16.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 69000 | 1020 | 1359 | 1430 | 1600 | 46500 | 840 | 760 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение 4

Тест

Вариант 1

1. Решите уравнение 20х - 14х = 180.

А. 3. Б. 186. В. 174. Г. 30.

 2. Вычислите 45 • 79 - 35 • 79.

А. 790. Б. 79. В. 6320. Г. 632.

1. Найдите значение выражения 5х + 6х - х при х = 92.

 А. 92. Б. 9200. В. 920. Г. 1104.

 4. Упростите выражение 5 • (18а).

А. 90. Б. 90а. В. 23а. Г. 23.

 5. Решите уравнение 0 • х = 8.

А. 8. Б. Нет решений. В.0 Г. х — любое число.

Тест

Вариант 2

1. Решите уравнение З0х – 12х = 126.

А. 144. Б. 108. В. 7. Г. 70.

2. Вычислите 55 • 68 - 45 • 68.

А. 680. Б. 68. В. 6800. Г. 10.

3. Найдите значение выражения 4х + 8х - х при *х =* 46.

 А. 552. Б. 460. В. 46. Г. 4609.

4. Упростите выражение 16 • (25b).

А. 400. Б. 41. В. 41b. Г. 400b.

5. Решите уравнение 0 • *х =* 10.

А. 10. Б. Нет решений. В. 0. Г. *х* — любое число.

Тест

Вариант 3

1. Решите уравнение: 40х - 16х = 72.

А. 30. Б. 75. В. 69. Г. 3.

2. Вычислите 25 • 96 - 15 • 96.

А. 96. Б. 10. В. 3840. Г. 960.

3. Найдите значение выражения 2х + *7х + х* при х = 71.

 А. 710. Б. 71. В. 7100. Г. 568.

4. Упростите выражение (50х) ⋅ 24.

А. 1200. Б. 74х. В. 1200х. Г. 74.

5. Решите уравнение 0 • х = 7.

А. 7. Б. Нет решений. В. 0. Г. х — любое число.

Тест

Вариант 4

1. Решите уравнение 50х - 15х = 105.

А. 3. Б. 140. В. 30. Г. 70.

2. Вычислите 65-74-55-74.

А. 74. Б. 8880. В. 740. Г. 10.

3. Найдите значение выражения 4х+5х+х при х=54.
А. 54. Б. 5400. В. 540. Г. 486.

4. Упростите выражение (125г) • 16.

А. 2000. Б. 2000у. В. 141у. Г. 141.

5. Решите уравнение 0 • х = 20.

А. 20. Б. Нет решений. В. 0. Г. х — любое число.

Приложение 5

Карточка № 4

Вариант 1

Решите арифметический ребус, изображенный на рисунке. В нем разным буквам соответствуют разные цифры, а одинаковым – одинаковые.

 А Б В

х В В

#  А Б В

#  + А Б В\_\_

А Г А В

Вариант 2

Решите арифметический ребус, изображенный на рисунке. В нем разным буквам соответствуют разные цифры, а одинаковым – одинаковые.

Р А Й О Н

 + Р А Й О Н

 Г О Р О Д