**Тест №1**

**по теме: Умножение и деление рациональных чисел.**

**Вычислить:**

**1.)-15\*(-3)=**

А) -45 Б)45 В)5 Г)-5

**2) -0,8\*5=**

А) 40 Б) -40 В)-4 Г) 4

**3) -60: (-12)=**

А) 5 Б)-5 В)4 Г)-4

**4)22,23: (-0,9)=**

А) -17,3 Б) 18,9 В) -24,7 Г) 19,4

**Упростить выражение:**

**5) -4,2х\*(-6у)=**

А) 25,2ху Б) -25,2ху В) 25,2 Г) -25,2

**6) к-(17-к)+(-к+30)=**

А) –к +47 Б) к+13 В) –к-13 Г) 2К+47

**Найти значение выражения:**

**7) (-1,42-(-3,22)):(-0,8)+(-6)\*(-0,7)=** (записать свой ответ)

**Раскрыть скобки и привести подобные слагаемые:**

**8) 2(4а+3б)-3(2а+6б)=** (записать свой ответ)

**Ф.И.:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вычислить** | | | | **Упростить** | | **Найти значение выражения** | **Раскрыть скобки и привести подобные слагаемые** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Решение заданий №7 и №8 записать:………..**