|  |
| --- |
| Карточки по формулам сокращенного умножения |
| (4х – у)(у + 4х)(8к - 2)(8к + 2)(22х -16)(16 +22х)(9а + 6)(9а - 6)(х – у)(у + х) | (19х -49 у)(49у+19х)(48к - у)(48к + у)(в - с)(с +в)(р + 6)(р - 6)(х – 4у)(4у + х) | (9n+6m) ²(5k+7x) ²(2t-8a) ²(5z+9v) ²(5f-3h) ² |
| (19х -2 у)(2у+19х)(к – 8,2)( к + 8,2)(0,3в - с)(с +0,3в)(р + 0,2)(р – 0,2)(160 –у)( у + 160) | (7х - 6)( 6+7х)(92к +6у)(6у – 92)(5а - 4)(5а +4)(р + 4т)(р - 4т)(у + 2х) (2х – у) | (8y-4h) ²(3r+2d) ²(2g-7n) ²(5f-9i) ²(4j+7m) ² |
| (94х - у)( у+94х)(18к - 7)(18к + 7)(25 - с)(с +25)(92 + т)(92 - т)(7х – 11у)(11у + 7х) | ( у+х) (х - у)(17к - 9)(17к + 9)(5 - с)(с +5)(82 + 2т)(82 - 2т)(7х – 14у)(14у + 7х) | 64s4+9m8+48s2 m4144d2-24dy2+y44/9a4-2a2 b2+9/4b416a8+40a4 b2+25b4a²+9b²-6ab |
| (11х -6)(6+11х)(13к - 3)(13к + 3)(в -2,8)(2,8 +в)(4р + 90в)(4р – 90в)(30х – 4у)(4у + 30х) | (2а+4в)²(3d+5j) ²(4-6k) ²(5u+4m) ²(9c+5s) ² | 9a4-10a2 b+25/9b2а4 b4+2a2 b2+1b4+2a2 b2+a4h²+4a²-4ahy²-20yr+100r² |
| (3х -2 у)(2у+3х)(7к - 8у)(7к +8 у)(2в - 3с)(3с +2в)(2р + 29)(2р - 29)(х – 10у)(10у + х) | 4a²+8ab+4b²9v²-12vm+4m²36a²+12ac+c²81m²-54mn+9n²64h²-32hk+4k² | 400h16+4g20-80h8 g10j²-2jh+h²9x10+4y4-12x5 y8п6+4n3+44h4+36-24h2 |
| (27 - у)( у+27)(4к - у)(4к + у)(10в - 7с)(7с +10в)(р + 1)(р - 1)(2х – 5)(5 + 2х) | (8h-4k) ²(7f-4h) ²(6j+3m) ²(9k-4d) ²(2c+5b) ² | (x-1) ²(x+4) ²x²-25(2a-1)(2a+1)a²+4a+4 |
| (3х - у)( у+3х)(к - 2у)( к + 2у)(в - 7)(7 +в)(5р + 2х)(5р -2х)(2х –у)( у + 2х) | 25c²+10cb+b²16a-16ab+4b121x+22xv+v225s²-60sj4+4j849a20+42a10+9 | (3a-1) ²16-x²/425x2-10x+1-0,16+x²x²+4x+4 |
| (12х -0,3у)(0,3у+12х)(0,1к - 5у)(0,1к + 5у)(0,3в – 0,5с)(0,5с +0,3в)(5р + 6а)(5р – 6а)(5х – 4у)(4у +5 х) | (3j-7p) ²(5a+8b) ²(5f+2h) ²(6u-3v) ²(4r-5i) ² | 49-x²x²-64-x²+64-a²+19-x² |