7 КЛАСС . АЛГЕБРА.

1. П.18 (правила и формулы выучить),

можно посмотреть [**Видеоурок: Формулы сокращённого умножения. Разность …**](https://interneturok.ru/algebra/7-klass/mnogochleny-arifmeticheskie-operacii-nad-nimi/formuly-sokraschyonnogo-umnozheniya-raznost-kubov-i-summa-kubov)

interneturok.ru/.../ (https://interneturok.ru/algebra/7-klass/mnogochleny-arifmeticheskie-operacii-nad-nimi/formuly-sokraschyonnogo-umnozheniya-raznost-kubov-i-summa-kubov)

 №677,678.

1. №679, 680.
2. Дидактические материалы с. 23 №140- 142.
3. Первый вариант решает 1-3 столбик, второй вариант 4-6 столбик.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | *(m+n)(m-n)* | *(x-y)(x+y)* | *(2+d)(2-d)* | *(k-3)(k+3)* | *(v+5)(v-5)* | *(6-p)(p+6)* |
| 2 | *(x+y)* | *(c-d)* | *(3-m)* | *(7+a)* | *(d-5)* | *(s+1)* |
| 3 | *c- d* | *x- y* | *16 - a* | *64 - a* | *n- 81* | *b- 100* |
| 4 | *t-2tk+k* | *m+2mn+n* | *4- 4x+x* | *d+6d+9* | *81-18n+n* | *36+12c+c* |
| 5 | *(2a+b)(2a-b)* | *(m-4n)(m+4n)* | *(3c-2d)(3c+2d)* | *(7x-2y)(2y+7x)* | *(3a+4b)(3a-4b)* | *(8c-5k)(5k+8c)* |
| 6 | *(3x-y)* | *(5a+d)* | *(n-6m)* | *(2a+3b)* | *(5c-2d)* | *(4p+3t)* |
| 7 | *4c-d* | *16n-m* | *x-25y* | *64a-81* | *49x-100y* | *9b- 400d* |
| 8 | *4a-4a+1* | *9x+24x+16* | *25-20p+4p* | *4m+4mn+n* | *6pq+9p+q* | *1-2t+t* |
| 9 | *(a*²*+b)(a*²*-b)* | *(x-y*³*)(x+y*³*)* | *(m*²*-2n)(2n+ m*²*)* | *(3a+b*³*)(3a-b*³*)* | *()()* | *(mn+1) (mn+1)* |
| 10 | *(2x- y*³*)* | *(b*³+*4c)*  | *()* | *(m*²*-2n)*  | *(x-y*³*)* | *(3c-2d)*  |
| 11 | *m* |  |  | *1-* |  |  |
| 12 | *m2m+1* | *4 a*²+*4ab+b*² | *25k* ²-*10kt+t* ² | *x6x9* | *100-20a* | *1+16p+64p* |
| 13 | *a*3-8 | *125+k3* | *27m- n3* | *64- x* | *8 x3+y3* |  |
| 14 | *(3-m)(9+3m+m2)*  | *(x+1)(x2-x+1)*  | *(p-5)(p2+5p+25)*  | *(2d-1)(4d2+2d+1)*  | *(3+r2)(9-3r2+r4)*  | *(a-b3)(a2+ab3+b6)*  |

2. Геометрия.

1. Дидактические материалы с.88 №93, 94, 95.

2. п.15 (Свойства параллельных прямых выучить, одно с док- вом : первое на «5», второе или третье на «4»).

3. Выполнить тест 9. Все задания должны сопровождаться решением лили объяснением.



