|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Тема урока** | **Контроль выполнения заданий** | **e-mail** |
| 15.04. | *Контрольная работа*  *по теме «Формулы сокращенного умножения»*  <https://yandex.ru/video/search?from=tabbar&text=%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B0%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B5%20%C2%AB%D0%A4%D0%BE%D1%80%D0%BC%D1%83%D0%BB%D1%8B%20%D1%81%D0%BE%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D1%83%D0%BC%D0%BD%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%C2%BB>  *Вариант 1*  • 1. Преобразуйте в многочлен:  а)*(у -*4*)*2; б) (7*х* + *а)*2; в) (5*с* - 1) (5*с* + 1); г) (3*а* + 2*b*) (3*а* - 2*b*).  • 2. Упростите выражение (*а* - 9)2 - (81 + 2*а*).  • 3. Разложите на множители: а) *х*2 - 49; б) 25*х*2 - 10*ху + у*2*.*  4. Решите уравнение (2 - *х*)2 - *х* (*х* + 1,5) = 4.  5. Выполните действия: а) *(у*2*-*2*а) (*2*а + у*2*);*б) (3*х*2 + *х*)2; в) (2 + *т)*2*(2*-*т)*2*.*  6. Разложите на множители: а) 4*х*2*y*2- 9*а*4; б) 25*а*2 - (*а* + 3)2; в) *27т*3*+ п*3*.*  *Контрольная работа*  *по теме «Формулы сокращенного умножения»*  *Вариант 2*  • 1. Преобразуйте в многочлен:  а) (3*а* + 4)2; б) (2*х*-*b*)2; в) (*b* + 3) (*b* - 3); г) *(*5*у -*2*х) (*5*у +*2*х).*  • 2. Упростите выражение (*с* + *b*) (*с* - *b*) - (5*с*2 - *b*2).  • 3. Разложите на множители: а) 25*у*2*- а*2;б)*с*2 + 4*bс* + 4*b*2.  4. Решите уравнение 12 - (4 - *х*)2 = *х* (3 - *х*).  5. Выполните действия: а) (3*х* + *у*2*) (*3*х - у*2*);*б) (*а*3 - 6*а*)2; в) (а - *х)*2*(х + а)*2*.*  6. Разложите на множители: а) 100*а*4 - *b*2 ; б) 9*х*2 - (*х* - 1)2; в) *х*3 + *у*6*.* | Решение варианта 2 выслать на почту до 16.00 | [klass72020rlass@yandex.ru](mailto:klass6klass2020@yandex.ru) |
| 16.04 | Линейное уравнение с двумя переменными <https://www.youtube.com/watch?v=y-9vN7ka2D8>  Учебник п. 40  Реши №1028,1029.1030 | Фото решения номера 1030 прислать на почту до 18.00 | [klass72020rlass@yandex.ru](mailto:klass6klass2020@yandex.ru) |
| 17.04 | График линейного уравнения с двумя переменными  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=14195930329846157013&text=%D0%93%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D0%BA%20%D0%BB%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D0%B9%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D1%83%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D1%81%20%D0%B4%D0%B2%D1%83%D0%BC%D1%8F%20%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8&path=wizard&parent-reqid=1586553427219705-1002392422300615101200228-production-app-host-man-web-yp-162&redircnt=1586553437.1>  Учебник п.41 решить номера  1045-1048 | Фото решения номера 1048 прислать на почту до 18.00 | [klass72020rlass@yandex.ru](mailto:klass6klass2020@yandex.ru) |