**Урок №4** (семинар-практикум)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Время** | **Содержание работы** | | |
| 3 | Учитель с основным составом класса  4х 2 +х+67=0  -3х 2 -2х+5=0  2х+3х 2=0 | Группа 1  Задача 71 (О)  0,2х2-4х-1=0  4х 2 -7х-7,5=0  0,01х 2=4  0,76х 2+1,4х=0 | Группа 2. Задача 72 (О) |
| 9 | 2х 2-2=3х  3-12х 2=0  -5х 2 =9х-2 |
| 13 | Обсуждение задачи 71 (О) в ходе защиты группы 1 с учителем |
| 18 | Обсуждение задачи 72 (О) в ходе защиты группы 2 с учителем | |
| 23 | Самостоятельная работа  -х 2=9х-2  14х 2 -5х-1=0  х 2 =х+2 | Работа с учителем ( беседа с пост контролем)  Задача 8 1 (О)  1,2х 2- 0,8х-3,1=0 | |
| 28 | Разбор самостоятельной работы с учителем | Самостоятельная работа    х 2 +5х-2=0 | |
| 34 | Срез минимального уровня  2х 2 -3х-2=0  5х2 =4х  х 2 -10х-25=0  16х 2 -25=0  4х 2-8х+3=0  2х 2 +х=-7 | Разбор самостоятельной работы с учителем | |
| Разбор с учителем Задачи 8 2 (О)  (х+3)(х-2)+(х+2)2 =3х+10  (3х+1)2 –х(7х+5)=4 | |
| 44-45 | Подведение итога урока. Домашнее задание(примерные задания) | | |
| Решить уравнения:  2х 2=5+3х  -х 2+14х=48  6х 2+7х=5  -3х 2+5=2х  16х 2-7=0  -х 2+х=0 | Решить уравнения  ; ;  ;  (2х +1)2 +2=2-6х;  (3х-4)2 –(5х+2)(2х+8)=0. | |