**Устная работа:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Уравнение** | **Метод решения** |
| а) 4х3 +6х2 + 4х + 1 = 0 |  |
| б) х3 –3х2 – х + 3 = 0 |  |
| в) х3 - 4х2 + х + 6 = 0 |  |
| г) (х2-х+3)2 – 3(х2-х+3)(10х-1) + 2(10х-1)2=0 |  |
| д) (х-2)(х+1)(х+4)(х+7) = 63 |  |
| е) 2х4 – 7х3 + 10х2 – 7х + 2 = 0 |  |
| ж) 16х3 -28х2 + 4х + 3 = 0 |  |
| з) х3 =10 – х |  |

**Устная работа:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Уравнение** | **Метод решения** |
| а) 4х3 +6х2 + 4х + 1 = 0 |  |
| б) х3 –3х2 – х + 3 = 0 |  |
| в) х3 - 4х2 + х + 6 = 0 |  |
| г) (х2-х+3)2 – 3(х2-х+3)(10х-1) + 2(10х-1)2=0 |  |
| д) (х-2)(х+1)(х+4)(х+7) = 63 |  |
| е) 2х4 – 7х3 + 10х2 – 7х + 2 = 0 |  |
| ж) 16х3 -28х2 + 4х + 3 = 0 |  |
| з) х3 =10 – х |  |