Составила

Соловьёва Людмила Петровна,

учитель ГБОУ СОШ №1358 г. Москвы.

**11 класс**

**Самостоятельная работа 1-4.**

**Решение тригонометрических уравнений.**

***Уравнения, решаемые методом введения вспомогательного угла.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№ | 1 вариант | 2 вариант |
| 1. |  |  |
| 2. | + | . |
| 3. |  | = 2 |
| 4. |  | = |
| 5. | + |  |
| 6. |  | = |
| 7. | 4 = 2 | 12 = 13 |
| 8. | = |  |
| 9. | + = |  |