Решение простейших тригонометрических уравнений.

1. Вычислить: а) ; б) arc ; в) arc; г) arc
2. Решить уравнение: а) ; б) ; в) .
3. Решить уравнение: а) ; б) ; в) .
4. \* Решить уравнение: а) ; б)
5. \*\* Решить уравнение:.