**** 2.4. Формулы для решения тригонометрических уравнений:

1. Свойства логарифмов:

****

2.2. Значение

тригонометрических

функций некоторых углов

2.3. Основные формулы:

![\[x = {( - 1)^n}\arcsin a + \pi n,(n \in Z)\]]() sin x =a

![\[x =  \pm \arccos a + 2\pi n,(n \in Z).\]]() cos x=a

Область определения:

у = log\_а⁡Х ; Х ˃ 0

 Частные случаи:



2. Тригонометрия

2.1. Знаки тригонометрических

 функций по четвертям:

2. Тригонометрия

Знаки тригонометрических

 функций по четвертям:

n Є Z



 3. Свойства степени



