Урок №105-106

Тема урока: Формулы произведения синусов и косинусов.

1. <https://www.youtube.com/watch?v=SjPwsxezly4-пройдите> по ссылке и посмотрите видео урок по теме «Формулы произведения синусов и косинусов». Запишите формулы с примерами.

2. Выполните самостоятельную работу (1 или 2 вариант).

|  |  |
| --- | --- |
| 1 вариант  | 2 вариант  |
| I .Запишите в виде суммы или разности:  |
| 1. Sin 330cos 270
2. Cos 470 cos20
3. Sin 240sin 60
 | 1. Sin 350cos 50
2. Cos 370 cos 230
3. Sin 360sin 240
 |
| 1. Вычислите:
 |
| 1. Sin 350cos 250 – sin 200cos 10
2. https://flatik.ru/flax/656/655585/655585_html_342458cf.gif
 | 1. Sin 700 cos 650 – sin 250cos 200
2. https://flatik.ru/flax/656/655585/655585_html_m3cb023f9.gif
 |