1.Укажите наименьшее и наибольшее значение выражения:

A) 3+cos²α

Б) 5- 5cos⁴α

2.Зная, что =0.2 найдите значение выражения:

А)1+ctg²α

Б)- cos⁴α

3. Зная, что + cos α = 1,3 , найдите значение выражения:

А)

Б) +cos³α