1. Дайте определение интегралу.

2. У нас значение, полученное после интегрирования ½ х4– 7х2+ 3. Найдите подынтегральное выражение функции.

3. Чему равно значение интеграла: 0cos x dx ?

1) Интеграл – это аналог суммы для бесконечного числа бесконечно малых слагаемых.

2) 

3) = 2.4039…..