Производные сложных функций

Критерии

1. Распознаны внешняя и внутренняя функции
2. Применено правило дифференцирования функций
3. Найдены производные внешней и внутренней функций
4. Упрощено выражение

1. Найдите производную функции

$(2x-1)^2$

2(2x-1) 4(2x-1) 8x-4

2. $g(x)=\cos 3x$

-3sin3x 3sin3x -3sinx