1. Применяя две стратегии для редукции термов, привести заданный терм  
к нормальной форме, или показать, что это невозможно.

a.

Аппликативный метод

Нельзя редуцировать данным способом.

Нормальный метод

b.

Аппликативный метод

Нормальный метод

2. Привести заданный комбинатор к нормальной форме  
a. BCCC = C(CC)

b. S (KI) K I = (KI) I (KI) = KI I (KI) = K II (KI) = II = I

c. WWW = W W W = W W W = …

3. Провести редукцию и проверить правильность

a. Add 6 1

b. Inc 5

c. Deg 4 2

d. Mult 5 2

e. Dec 2