

При восстановлении органического соединения X образуется первичный спирт неразветвленного строения. Окисление X приводит к образованию кислоты состава $C_4H_8O_2$ с таким же углеродным скелетом. Органическое соединение X имеет название:

- 1) пропионовый альдегид; 2) 2,2-диметилпропаналь; 3) масляный альдегид; 4) 2-метилпропаналь.