

При восстановлении органического соединения X образуется первичный спирт неразветвлённого 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.