

Укажите признаки, характерные для процесса фотосинтеза в клетках растений:

- 1) темновая фаза протекает в строме хлоропластов;
- 2) фотосистема I содержит ферментный комплекс для фотолиза воды;
- 3) реакционный центр фотосистемы представлен протонами водорода;
- 4) продуктами световой фазы являются АТФ, атомы водорода и кислород;
- 5) в световой фазе происходит превращение энергии макроэргических связей АТФ в энергию химических связей глюкозы.

*Ответ запишите цифрами. Например: 15.*