学習日：　　年　　月　　日（　）　時間（　　：　　～　　：　　）

3	光合成	年　組　番号（　）氏名（　　）

【教科書ｐ２６～２７参照】

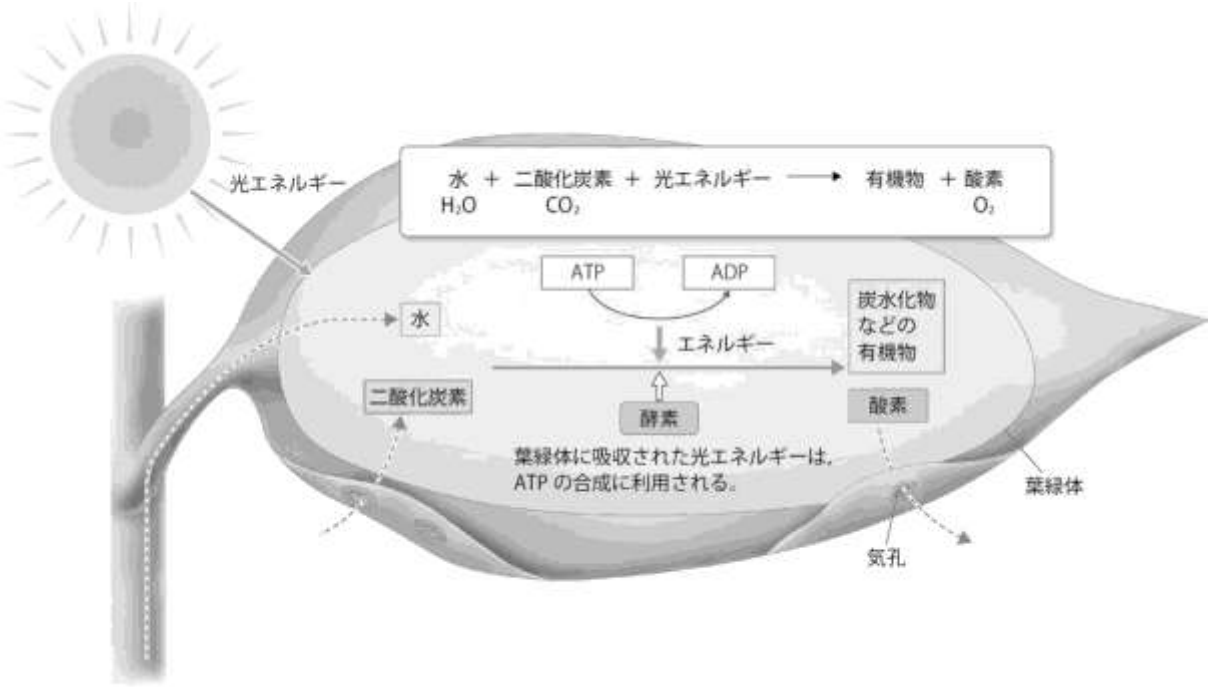
①光合成と葉緑体

・植物は，（[1]　　）で光合成を行なっている。

・光合成に利用される光エネルギーは，（　1　）で吸収される。

・（　1　）では，吸収したエネルギーを利用して，（[2]　　）が合成されている。

・（　1　）で合成した（　2　）を用いて，（[3]　　）と（[4]　　）から炭水化物などの有機物が合成される。

・光エネルギーに由来するエネルギーが有機物に貯えられる。
（光合成では，（[5]　　）が発生する）

・光合成の一連の過程では，さまざまな（[6]　　）が働いており，化学反応が円滑に進行している。