

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ \rightleftharpoons этап

1. ОБМЕН (лизосомы, ферменты):

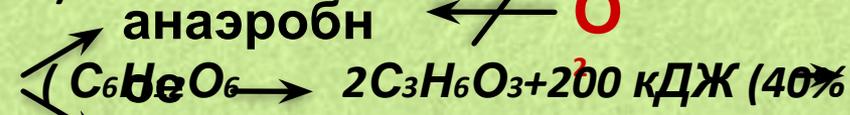
Подготовительны

2. Дальнейшее расщепление

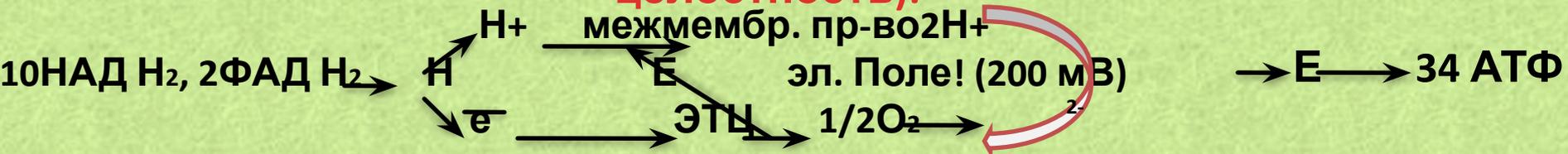
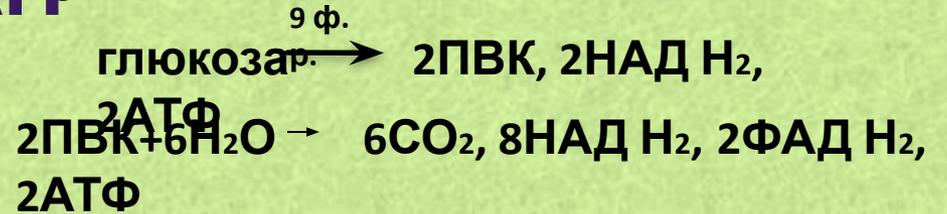
ДЫХАНИЕ

ВЫСОКО
НИЗКО

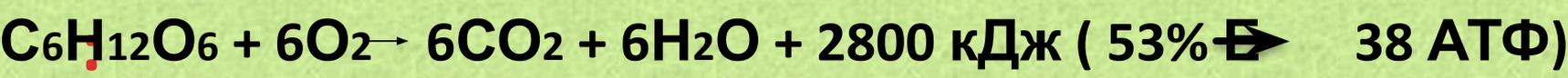
Ы
О



1. Гликолиз (гиалоплазма, ферменты)
2. Цикл Кребса (строба мит., ферменты)
3. Окислительное фосфорилирование (кristы митохондрий, целостность):



Итог



Едыхание > Еброжения \rightarrow аэробное дыхание -

ароморфоз!