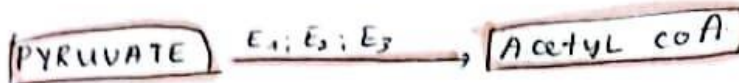


PYRUVATE ĐI ĐÂU TIẾP ??

ĐI VỀ NƠI NÀO RẤT XA
CHỈ RIÊNG MÌNH CHÚNG TA.

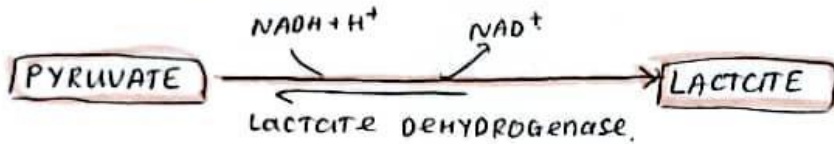


MT - CỐ $O_2 \Rightarrow$ TRUYỀN e^- ✓

WHERE? - TÌM HIỂU MỖI

Ý NGHĨA $\rightarrow$ CC NL
CC SP TG $\rightarrow$ CHUYỂN HÓA $\neq$

$\Rightarrow$ 32 hoặc 30 ATP



MT - THIẾU $O_2 \Rightarrow$ X TRUYỀN $e^- \Rightarrow$ Ứ $NADH \rightarrow$ KHỬ PYRUVATE $\rightarrow$ LACTATE
TÁI TẠO $NAD^+ \rightarrow$ Đ PHÂN

WHERE $\rightarrow$ MANG SINH CHẤT
CƠ XƯƠNG, MỖ
HỆNG CẦU (CC 90% NHƯ CẦU NL CHO HỒN G CẦU)
VI KHUẨN (LÊN MEN) $\rightarrow$ ETHANOL + CO_2

Ý NGHĨA $\rightarrow$ CC NL ngay cả khi $\neq$ CỐ O_2
TÁI TẠO NAD^+

CHU TRÌNH CORI

