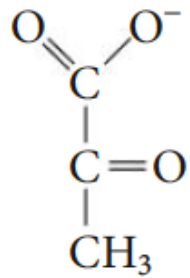
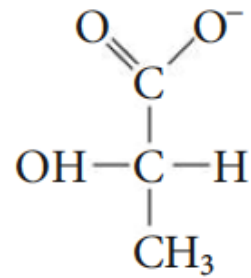
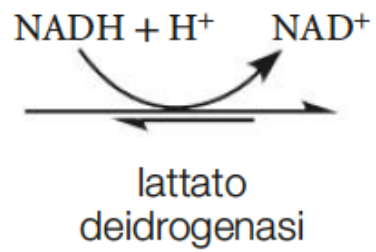


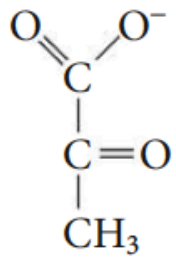
LA FERMENTAZIONE



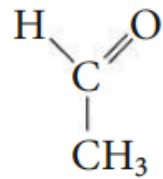
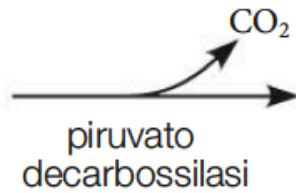
piruvato



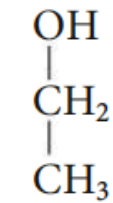
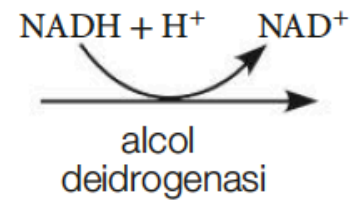
lattato



piruvato



acetaldeide



etanolo



Tratto da Klein, *Il racconto delle scienze naturali*

La riproduzione di questa pagina tramite stampa o fotocopia è autorizzata ai soli fini dell'utilizzo nell'attività didattica.

Spunti per l'insegnante.

A partire dalle immagini proposte, lo studente può:

- riconoscere i due tipi di reazioni e spiegarne le differenze;
- spiegare il ruolo biochimico della fermentazione all'interno della cellula e del corpo umano;
- raccontare le applicazioni biotecnologiche (antiche e moderne) della fermentazione.