

ΑΛΚΟΟΛΕΣ

Εκφώνηση	Απάντηση
$C_6H_{12}O_6 \xrightarrow{\text{Ζύμωση}} (\text{Αλκοολική Ζύμωση})^p$	
$CO + H_2 \xrightarrow{\text{υδροφόρτις}} \rightarrow$	
$CH_3-OH + Na^{10} \rightarrow$	
$CH_3CH_2OH + Na \rightarrow^{11}$	
$CH_3-CH_2-CH_2-OH + Na \rightarrow$	
$CH_3 \underset{\text{OH}}{\underset{ }{\text{C}}} HCH_3 + Na \rightarrow$	
$CH_3CH_2OH \xrightarrow[170^\circ C]{+H_2SO_4} \text{α2}$	
$CH_3-CH_2-CH_2-OH \xrightarrow[170^\circ C]{+H_2SO_4} \rightarrow$	
$CH_3CH_2OH + \xrightarrow{+[O]} \dots\dots \xrightarrow{+[O]} \dots\dots$	
$CH_3CH_2OH + 2[O] \rightarrow$	
$CH_3CH_2OH + [O] \rightarrow \text{αλδεΐδη}$	
$CH_3 \underset{\text{OH}}{\underset{ }{\text{C}}} HCH_2CH_3 \xrightarrow{[O]} \dots\dots + H_2O$	
$\begin{matrix} CH_3 \\ \diagdown \\ CHOH \\ \diagup \\ CH_3 \end{matrix} + [O] \longrightarrow$	
$CH_3CHO + [O] \rightarrow$	