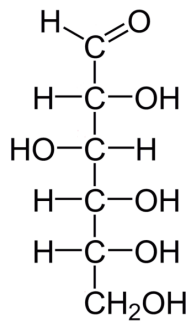


Glukóza (hroznový cukor) :)

[Chemický vzorec: $C_6H_{12}O_6$]



Monosacharid.

Charakteristika: nachádza sa v ovocí, mede, krvi, u chorých na cukrovku sa zvyšuje jeho koncentrácia v krvi a moči. V rastlinách vzniká fotosyntézou.

Použitie: je základnou stavebnou jednotkou škrobu a celulózy.