







a) grozdni sladkor, imenovan tudi dextrosa ali glukosa (izgovori: dekstroza ali glukoz), ki se nahaja predvsem v soku dozorelega grozdja in je po njem tudi dobil svoje ime. Nahaja se pa tudi v medu, v sladkem sadju in drugih rastlinskih delih ter v seču (urinu) pri znani sladkorni bolezni »Diabetes«. V našem organizmu se tvori ta sladkor največ iz škroba, lahko se pa tvori tudi iz beljakovine in sicer, kakor kaže preiskava pri diabetičnih iz 100 g beljakovine približno do 60 g grozdnega sladkorja.

Ta sladkor dobimo tudi lahko iz trsnega sladkorja, vendar ga pridobivamo tehnično največ iz škroba in se zato imenuje tudi »škrobni sladkor«, oziroma iz krompirja, t. j. iz krompirjevega škroba in ga imenujemo »krompirjev sladkor«.

Popolnoma čist grozdni sladkor je bel, v vodi lahko topljiv prah. Svetlobne žarke lomi na desno in pravimo, da je desno (dexter) optično aktiven, zato dextrosa. Ako pridenemo vodni raztopini nekoliko kvasu, t. j. glivic kvasovk, prevre sladkor organsko in se pretvori v alkohol in ogljikovo kislino. Škrobni sladkor, ki pride v promet, ima navadno primešane še nekaj dekstrina in je zato rjavkaste barve. Cenejši je kot konzumni sladkor, pa tudi manj sladak. Pretvorjen v toplotno energijo proizvaja 1 kg = 3742,6 Kal.

b) Sadni sladkor, fruktosa (po »fructus« = sad) laevulosa (laevus =

levi) ima sicer procentuelno enako sestavljen molekul, torej tudi  $C^6H^{12}O^6$ , a njegova struktura je drugačna, v molekulu so namreč posamezni atomi drugače razvrščeni. Zato so tudi lastnosti tega sladkorja drugačne, kakor grozdnega sladkorja. Najvažnejša razlika je v tem, da lomi svetlobne žarke na levo in je torej levo aktivna, obratno torej od dekstroze. Tudi ta sladkor najdemo v sladkem sadju, pa tudi v medu in tudi njega lahko pridobivamo iz trsnega sladkorja. Skupno z dekstrozo tvorita takozvani invertni sladkor, ki se nahaja predvsem naraven v medu. Lahko je topljiv v vodi, tudi prevre lahko s kvasom v alkohol in ogljikovo kislino, vendar zelo težko kristalizira in ne pride samostojen v promet. Ako opazujemo med, ki dalje časa stoji, opazimo, kako se počasi pričinja kristalizacija. Stvorjeni kristalci, ki jih opazimo v obliki zrnec so iz grozdnega sladkorja, ostala, gosto tekoča masa pa iz sadnega sladkorja, ker ta toliko težje kristalizira. 1 kg tega sladkorja proizvaja 3755 Kal, torej nekaj več kakor grozdni sladkor.

c) Galaktosa, imenovana tudi cerebrisa, vsebuje poleg grozdnega sladkorja tudi mlečni sladkor. Ta sladkor z navadnim kvasom ne prevre. Toplotne energije proizvaja 3751,5 Kal.

d) Sorbosa, tudi sorbinosa ali sorbin. Pridobiva se iz soka sadov jerebice (lat.: sorbus aucuparia):



## Blaga pena daje lepo in mehko kožo.

Albus-milo za roke je toaletno milo velike vrednosti. Njegova blaga pena prodira v najdrobnejše znojnice ter jih čisti znoj in prahu. Ne draži kože in je ne kvari, nasprotno, od njega postane koža mehka in nežna.

Albus-milo za roke je izdatno, zato je učinkovito in po ceni. Pospodinja, ki ga pozna, ga ceni radi njegove odlične kakovosti.

ALBUS ZVONO-MILO  
se dobiva v vseh trgovinah.

**Albus-milo za roke**  
proizvaja: **Albus tvornica mila d. d.**  
Novi Sad.

# Celjska posojilnica d. d.

Stanje hranilnih vlog nad  
Din 75.000.000.—.

Stanje glavnice in rezerv nad  
Din 9.000.000.—.

**v Celju**

**V lastni palači Narodni dom**

Sprejema hranilne vloge.  
Izvršuje vse denarne, kreditne  
in posojilne posle. — Kupuje  
in prodaja devize in valute.

**Podružnici: Maribor, Šoštanj**

## Gramofon (Edison)

še nov, se radi odhoda, takoj poceni  
proda. Pogleda se lahko v upravi lista.

Nemeblovana podstrešna

## sobica s kuhinjo

se odda eni osebi. Lisce 52.

## Proda se

dobro ohranjen otroški voziček  
na peresa. Naslov v upravi. 1-2

## Kitara

se poceni proda  
Gaberje štev. 124/l.

**Premog** iz vseh rudnikov  
prvovrsten  
dobavlja in do-  
stavlja trgovina  
**Franjo Jošt, Celje, Aleksandrova ul. 4**

## gostilna

V najem se odda  
v Zg. Hudinji št. 28. 3-2

## Učenka

se takoj sprejme v trgovino s papirjem  
v podružnici  
**Goričar & Leskovšek, Celje**

**Oglašujte!**

## Stanovanje

obstoječe iz 3-4 sob ter pritlikinami  
v mestu ali na periferiji, se išče za  
takoj. Pismene ponudbe na upravo. 2-2

## Želim kupiti

trgovinsko opravilo (stelaže, pudl), z na-  
vedbo velikosti, dobro ohranjeno, takoj.  
Ponudbe na upravo. 2-3

Proda se po ugodni ceni popolnoma  
nov visokofrekvenčni

## masažni aparat

z ultravioletnimi žarki. Naslov v upravi.

## Na dobro domačo hrano

se sprejmejo takoj 3 osebe. Naslov v  
upravi. 2-2



## Gramofoni in plošče

iz tovarne Edison Bell-Penkala Ltd. kakor tudi  
plošče »His Master's Voice« in »Columbia«  
katere vodi imenovana tovarna na zalogi, se dobijo  
proti gotovini in po zelo ugodnih obrokkih pri

## Goričar & Leskovšek, Celje

knjigarstva in veletrgovina s papirjem,  
pisalnimi in risalnimi predmeti.



Posebna naznanila  
se niso izdala.

Tužnim srcem javljam vsem sorodnikom, prijateljem in  
znancem žalostno vest, da je moj dobri oče, gospod

## Franc Bučar

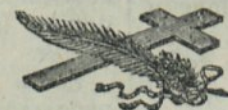
mestni stražnik v pokoju

dne 19. aprila, po daljši mukepolni bolezni, previden s sveto-  
tajstvi za umirajoče, boguvdano preminul.

Pogreb blagega pokojnika se je vršil v nedeljo, dne 21. aprila  
ob 16. uri na mestnem pokopališču.

Sv. maša za dušnico se je brala v ponedeljek v Marijini cerkvi.  
CELJE, dne 19. aprila 1929.

Dr. Eduard Bučar, sin.



Krožek mestnih uslužbencev v Celju  
naznanja tužno vest, da je njegov član, gospod

## Franc Bučar

mestni upokojenec

dne 19. aprila ob 15. uri, previden s svetotajstvi za umirajoče, v  
starosti 60 let, preminul.

Pogreb dragega pokojnika se je vršil v nedeljo 21. aprila  
ob 16. uri na mestnem pokopališču.

Ohranimo mu blag spomin!

CELJE, dne 19. aprila 1929.