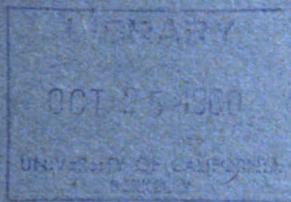


СРПСКА АКАДЕМИЈА НАУКА  
ИНСТИТУТ ЗА СРПСКОХРВАТСКИ ЈЕЗИК



# НАШ ЈЕЗИК

НОВА СЕРИЈА

Књ. X св. 3—6

[*Nas jezik*)

БЕОГРАД 1960

## С А Д Р Ж А Ј

Страна

1. <i>М. Стевановић:</i> [Александар Белић] . . . . .	69
2. <i>М. С. Московљевић:</i> Сећање на једну дијалектолошку екскурзију с професором Белићем . . . . .	81
3. <i>Др Хамдија Кайишић:</i> Боравак професора д-р Александра Белића у Херцеговини 1903. г. . . . .	84
4. <i>Ирена Грицкай:</i> Академиски речници и њихови задаци . . . . .	88
5. <i>Павле Ивић:</i> Почетак организованог рада на лингвистичкој географији код нас . . . . .	101
6. <i>М. Стевановић:</i> О једном основном и неколико узгредна проблема . . . . .	108
7. <i>В. М. Миховић:</i> О речима глукоза - гликоза, валенца - валеница, сусстанца - сусстанција . . . . .	139
8. <i>Б. Милановић:</i> Заменички облик свију у савременом књижевном језику . . . . .	143
9. <i>Милија Станић:</i> Квантитет завршног самогласника компаратива прилога . . . . .	149
10. <i>Пеђар Ч. Сладојевић:</i> Квантитет завршног самогласника 3. л. мн. аориста и имперфекта . . . . .	154
11. <i>Живојин Стапанојчић:</i> Делићи мишљење и слични изрази . . . . .	156
12. <i>М. С. Лалевић:</i> О неким синтаксичким колебањима . . . . .	165
13. <i>Берислав М. Николић:</i> Осврт на приповедачки стил Бранка Ђорђића . . . . .	171
14. <i>Језичке йоуке</i> . . . . .	180

### УРЕЂУЈЕ ОДБОР

Одговорни уредник д-р МИХАИЛО СТЕВАНОВИЋ

Секретар Уређивачког одбора д-р Берислав М. Николић

*Научно дело*

ИЗДАВАЧКА УСТАНОВА

БЕОГРАД

1960

Слог Издавачке установе „Научно дело“, Београд, Вука Каракића 5  
Штампа и повез Графичког предузећа „Академија“, Космајска 28, Београд

## О РЕЧИМА ГЛУКОЗА — ГЛИКОЗА, ВАЛЕНЦА — ВАЛЕНЦИЈА, СУПСТАНЦА — СУПСТАНЦИЈА

### I

У стручној (хемијској) литератури углавном се употребљава назив глукоза, а у неким другим публикацијама, поглавито медицинским (часописима, уџбеницима, приручницима), гликоза. Поред тога постоје и обични („тривијални“) називи: *грожђани шећер, дексирова* (у фармакопеји *Saccharum amylaceum, Saccharum suetum*). Питање је: који од ова два назива, глукоза или гликоза, треба усвојити као главни („обавезни“) термин на који би се онај други упућивао.

Име овом угљеном хидрату дао је велики француски хемичар Dumas још 1838. г.<sup>1</sup>: „Предлајем да се овај шећер зове *glucose* (γλυκος, шира, кљук)“. Ово име је усвојено у овом облику код већине народа још од самог почетка. Међутим, код других хемијских једињења чија су имена такође изведена од грчког γλυκος (сладак), као што су: гликол, глицерин, гликокол, грчко *и йисилон* замењено је латинским ипсилоном, дакле: *glycol, glycerin . . .*, па је према томе и назив *glucose* преправљен у *glycose*. Против такве промене овога имена устао је један од највећих хемичара тога доба и један од најзаслужнијих истраживача у области угљенних хидрата — Емил Фишер (E. Fischer)<sup>2</sup>; он је рекао: „Неоправдано ми, даље, изгледа у Немачкој уобичајено преиначавање глукозе (*Glucose*) у гликозу (*Glycose*), јер је Dumas зацело у доброј намери избегао слово „у“, које се налази у глицерину (*glycerin*), да би створио нарочито име „*gluc* . . .“ Романски народи и Енглези задржали су ово име; што је оно у Немачкој промењено, или је чиста самовольја или филолошка педантерија“. После тога Немци напуштају назив *Glycose* и сада као главни термин у стручној литератури употребљавају само *Glucose*. Овакав, првобитни

<sup>1</sup> S. B. Dumas, Comptes rendus, 7, 1909 (1838).

<sup>2</sup> E. Fischer, Berichte d. deutschen Chem. Gesellschaft, 23, 934 (1890).

начин транскрипције, без обзира на изговор код поједињих народа, усвојен је у међународној хемијској номенклатури (франц. *glucose*<sup>8</sup>; нем. *Glucose* одн. *Glukose*; енгл. *glucose*;tal. *glucosa*; руски *глюкоза*).

У сагласности с тим и природни или синтетички производи који као једну компоненту садрже шећере везане с неким другим јединењем називају се гликозиди (*glyc* ...), а само гликозиди глукозе означавају се као глукозиди (*gluc* ...).

## II

Хемијски термин *валенца* (нем. *Valenz*) начињен је пре близу сто година (1865) у Немачкој од латинске речи *valere* (имати вредност, вредети), па су тај термин прихватили и други народи (франц. *valence*; енгл. *valence*, *valency*; tal. *valenza*; руски *валентность*). Од истог глагола направљен је и придев *валентан* (једновалентан, двовалентан итд.). Поред тога, Немци су одмах и превели те речи: *Wertigkeit*, *-wertig*, (*zweiwertig* — *bivalent*, *dreiwertig* — *trivalent*).

Код нас су оба термина (*валенца* и *валентан*) одмах директно узета из немачког. Међутим, доцније, иако реч *валенца* није раније постојала, неки су аутори, по аналогији с речима које су узете из латинског и које код нас имају латински наставак *-ија*, сматрали да је боље и правилније говорити и писати *валенија*.

## III

Латинска реч супстанција (*substantia*, од глагола *substare*) има више значења, као и од ње изведен придев супстанцијалан (*substantialis*), која, између остalog, означава материју, тело, материјал од чега је нешто начињено. У хемију је уведена у новије време и има одређено значење.

При крају XIX и почетком XX века материја од које се састоји неки елеменат, неки природни или синтетички производ, називала се *тело* (нем. *Körper*; франц. *corps*). Говорило се и писало: тело је mrke боје, тело се раствара у води, тело се може дестиловати, тело се топи без распадања итд., па се и данас по некад каже: тела могу бити чврста, течна и гасовита. Тада термин се једино задржао у француском: *corps simples* (проста тела, еле-

<sup>8</sup> Француски се и неки други шећери пишу са и: *fructose*, *gulose*..., а код нас се каже само *фруктоза*, *гулоза*.

менти), *corps purs* (чиста тела) итд.; гвожђе је, напр., у француском *corps* (тело), а гвоздени клинац је предмет (*objet*). Насупрот томе, у Немачкој је реч *Körper* замењена речју *Stoff*, која означава и материју, а доцније је уведена за ознаку ових речи још и *Substanz*. У англосаксонским земљама одмах је узета у том значењу реч *substance*, а у руском *вещество*. Ова руска реч (вештачество) раније се и код нас употребљавала (вештачеве именице), али не у хемији. У хемији се и код нас све до Првог светског рата употребљавала реч *тело*. Код Хрвата је направљена реч *швар* која означава и материју и супстанцу (тело).

Тако су реч материја (у ужем смислу), тело и супстанца били синоними, мада се ове две последње нису никада употребљавале место речи материја у њеном ширем значењу; речју тело обично се сада означава део материје који је просторно ограничен (у тродимензионалном смислу). Термин *субстанца* данас означава у хемији оно што има специфичне или одређене особине. Тако су супстанце: кречњак, шећер, алкохол итд. Поред тога, супстанцом се означава све оно што се изолује и испитује: чиста супстанца, прекристалисати супстанцу, одмерити супстанцу за анализу, формула супстанце итд. Ова нам је реч, у овом значењу и овом облику, дошла из немачког.

#### IV

У српскохрватском језику, по правилу, речи латинскога порекла с наставком *-енција* употребљавају се с тим наставком а не, према немачком односно италијанском језику, с наставком *-енца*, дакле: конференција, конкуренција, тенденција, декаденција, итд., а не: конференца, тенденца, декаденца . . . И заиста, у највећем броју случајева те се речи употребљавају у првом облику. Међутим, има изузетака, тј. има речи које се говоре с наставком *-енца*. Што су у том облику примењене зависило је од извора из којег су дошли, од значења које су имале и од времена када су узете. Тако се каже само: *каденција* (у музичи или иначе; према латинском би било *каденција*, *cadentia*), *стапција* (у музичи), *лиценција*: купити или добити лиценцу за неки патент (иначе се каже лиценција); *скаденција* (рок за плаћање менице, менични роковник). У неким случајевима постоји донекле и диференцијација у значењу. Тако је *инфлуенција* у физици, а у медицини се једино употребљавао облик *инфлуенца* (назеб, ранији назив за грип); обрнуто, у медицини се каже *йрошуберација*, а у астрономији

*йројуберанце* (сунчане). Чешће су у употреби *дистанца* (бити на дистанци, одржати дистанцу) и *инстанца* (жалити се вишеј инстанци) него дистанција и инстанција. Различне су облике добиле речи: *амбуланта* (од латинског *ambulare*; франц. *ambulance*; нем. *Ambulanz*, према латинском би требало да буде *амбуланција*), *амбијент* (од латинског *ambire*; франц. *ambiance*; нем. *Ambianz*, а према латинском би било амбијенција). Талијанска варош *Firenze*, *Fiorenze*, раније се звала код нас Флоренција, ређе Флоренција, а сада *Фиренца* (франц. *Florence*, нем. *Florenz*, према латинском би било *Флоренција*, *Florentia*).

Према свему овоме облици *валенца* (која се једино употребљава у хемији и сродним наукама, а има специјално значење) и *сүйстанца* (чије је значење у хемији такође донекле диференцирано и од које у овом значењу не постоји адјектив) у најмању руку су равноправни с дужим облицима, *валенија* и *сүйстанција*.

*B. M. Мићошић*