

tovrane, pozemne zlatovrane, madagaskarske zlatovrane, pupavci, šumski pupavci i kljunorošci.

**smreka**, ① (smrča; *Picea*), biljni rod četinjača iz por. borova s o. 40 vrsta; u nas obična s. (*P. abies*); njezino mekano drvo (*smrekovina*) služi za gradnju, pokućstvo, glazbala itd., a smola za dobivanje terpenitina. U parkovima česte: gradska smrekica (*P. pungegensis*), *P. engelmanni* i reliktna Pančićeva omorika (*P. omorica*); ② → smrika.

**smrika** (kleka, smrič, smreka, šmrka; *Juniperus oxycedrus*), mediteranski grm iz por. čempresa; iz zrelih boba dobiva se eteorično ulje i rakija smrekovača.

**smrt**, stanje organizma nakon prestanka funkcije vitalnih organa (mozak, srce); *klinička s.*, nepovratan i konačan prekid srčanoga rada i krvnog optoka te disanja; *moždana s.*, nepovratan i konačan prekid moždane funkcije; *biološka s.*, odumiru sva tkiva i organi u tijelu; *prividna s.* (*zamrlost*), stanje u kojem su vitalne funkcije svedene na minimum, može trajati najviše 48 sati.

**smrtna kazna**, kazna lišenja života osuđenika; od 18. st. u nekim zemljama pada njena učestalost ili se ukida, ali i danas postoji u velikom dijelu svijeta (npr. u SAD-u, Kini, u više islamskih država).

**smrtnost** → mortalitet



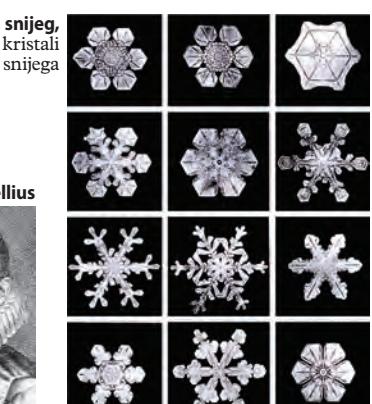
smud



smukulja



snijeti, pšenice i kukuruza



snijeg,  
kristali  
snijega



Willebrord Snellius

**smrtovnica**, javna isprava o smrti neke osobe; sastavlja je matičar, a sadržava podatke važne za pripremu ostavinskoga postupka (datum i mjesto smrti i dr.).

**smrzavanje**. ① Promjena agregatnoga stanja iz tekućega u čvrsto. ② MED stanje znatno snižene tjelesne temp. zbog nagla i/ili intenzivna gubljenja tjelesne topline, pri čem nastaje oštećenje cijelog organizma; smrt nastupa kada tjelesna temp. izmjerena u rektumu padne ispod 20 °C; *smrzotina* (*kongelacija*), akutno lokalno oštećenje kože i potkožja hladnoćom.

**SMS** (akr. od engl. Short Message Service), sustav za slanje i primanje kratkih tekstova (do 160 znakova) preko mobitela (SMS-poruke); proširen mu je oblik MMS (akr. od engl. Multimedia Messaging Service), kojim se mogu slati slike, zvučni ili videozapisi. Takoder naziv za tekststove (poruke) poslane tim sustavima.

**smuđ** (smuč; *Stizostedion lucioperca*), grabežljiva riba košutnjača iz por. grgeča; živi u eur. i srednjoaz. rijeckama, u Azovskom moru i Finskom zaljevu; ekonomski važna, uzgaja se i u ribnjacima.

**smukulja** (*Coronella*), rod zmja iz por. guževa; u nas raširena neotrovnja, obična s. (*C. austriaca*).

**Smuts** [smets], Jan Christiaan (1870–1950), južnoafri. i brit. general, političar i filozof; za rata 1899–1902, zapovjedao burskim komandomašima, 1915–18. vodio operacije protiv njem. afr. posjeda. Nakon osnutka Južnoafri. unije min. te premijer 1919–24. i 1939–48, pridonio osnutku Lige naroda i OUN; potkraj života promicao ublažavanje segregacionizma. Utemeljitelj biol. holizma. *Sjećanja na Burski rat; Afrika i neka svjetska pitanja; Holizam i evolucija; Prema boljem svijetu*.

**Sn**, kem. simbol za kositar (*stannum*).

**snack bar** [snæk ba:] (engl.), ugostiteljski objekt u kojem se u svako doba može nešto na brzinu pojesti ili popiti; zalogajnica.

**snačići** (Svačići), hrv. plemički rod s posjedima u Početinju II–15. st. Pripadali zajednicima »dvanaest hrv. plemena« koja se spominje u *Pacta conventa*. Među prvima je zabilježen ban Petar, u historiografiji poistovjećen s posljednjim hrv. kraljem, poginulim 1097. u bitki na Gvozdru. U 14. st. ističe se *Nelipac*, utemeljitelj obitelji knezova Cetinskih (Nelipčića, Nelipića).

**snaga**, fizikalna veličina koja opisuje brzinu izvrsavanja rada ili prijenosa energije; količnik energije u vremenskog intervala; mjerna je jedinica vat (W).

**snajperist** (engl.), u voj. i policijskim snagama, strijelac uvježban i opremljen snajperskom puškom za pogadanje pojedinačnih živih ciljeva, vrijedne tehnike i sl. na velikim udaljenostima. Nekad se nazivao i *oštrostrijelcem* (izvorno u 18. st., vojnik koji se bori samostalno, izvan linijskoga poretku).

**Snake** [snēk], rijeka u SZ dijelu SAD-a, duga 1670 km; pritok Columbije. Izvire na području Stjenjaka; vodopadi. Hidroelektrane.

**snast**, jedra jedrenjaka ili jedrilice s opremom za njihovo podizanje i razapinjanje; obuhvaća jedrilice, jarbolje, opatu i vrv.

**Snell** [snēl], Bruno (1896–1986), njem. klasični filolog; sveuč. profesor; studije o grč. kazalištu i kulturi, izdanja grč. pisaca. *Otkriće duha; Pjesništvo i društvo*.

**Snell** [snel], George Davis (1903–96), am. imunolog; otkrio glavni sustav histokompatibilnosti. Za rad na genski određenim strukturama stanične membrane odgovornima za imune reakcije s B. Benacerrafom i J. Daussetom dobio 1980. Nobelovu nagradu za fiziologiju ili medicinu.

**Snellius** [snel'ijs], Willebrord (pr. prez. Snell van Royen) (1580–1626), niz. astronom i matematičar,

osmislio metodu mjerenja luka Zemljina meridiana s pomoću 33 trokuta; otkrio kako kut loma svjetlosti ovisi o vrsti medija kroz koji se svjetlost širi (*Snelliuv zakon*).

**Snelliuv zakon**, zakon loma svjetlosti: svjetlost koja pada na granicu između dvaju optičkih sredstava lomi se tako da upadna i lomljena zraka leže u istoj ravnini, a omjer sinusa upadnoga kuta i kuta loma jednak je omjeru indeksa loma drugoga i prvoga optičkog sredstva.

**snijeg**, oborina u krutom stanju; nastaje sublimacijom vodene pare u obliku razgranjenih heksagonalnih kristala i zvjezdica.

**snijeti** (*Ustilaginales*), red parazitskih gljiva stапčara bez plodišta; žive pretežito u stanicama viseg bilja; uzrokuju velike štete na žitaricama, npr. *Ustilago mayidis* na kukuruzu, a *Tilletia tritici* na pšenici.

**snimatelj**, osoba koja snima film ili video s pomoći kamere i koja je odgovorna za film. fotografiju, kameraman.

**snizilica** → predznak ②

**snob** (engl.). ① Osoba koja nastoji izgledati otmjnom, biti što sličnijom pripadnicima tzv. visokoga društva. ② Osoba koja drži inferiornima osobama koje joj po obrazovanju, podrijetlu, bogatstvu i sl. nisu ravne.

**Snofru** (Snefru) (?–2589. pr. Kr.), egip. vladar od o. 2613. pr. Kr. Organizirao voj. pohode u Nubiju i na Sinajski poluotok. Izgradio tri piramide; tzv. prelomljenu, crvenu piramidu kraj Dahshura te treću kraj Meduma.

**Snoilsky** [snjil'ski], Carl (1841–1903), šved. pjesnik; nazvan »posljednjim klasikom Švedske«; pisao vrlo dotjerane sonete, bio majstor forme. *Švedske slike*.

**Snorri Sturluson** [snɔ'rɪ stʊrlɪsɔ:n] (1178/79–1241), islandski pisac; erudit, povjesničar i političar; jedan od prvaka stare nord. književnosti. Pjesnik i obnovitelj edda, stvorio neku vrstu poetike (teoretske i praktične) u trodijelnom djelu koje je nazvao *Eda*. Autor životopisa norveških kraljeva *Krug svijeta* (*Heimskringla*).

**snošaj** (koitus, kopulacija), spolni odnos, spajanje muškarca i žene (ili mužjaka i ženke) s pomoći spolnih organa; prodor penisa u rodnici; *prekinuti snošaj* (coitus interruptus), spolni čin koji se prekida pred ejakulacijom da bi se sprječilo začeće.

**snavanje**, oblikovanje uzdužnoga sustava niti kao osnove za tkanje; u ind. proizvodnji izvodi se strojevima *snavljakama*.

**Snow** [snəʊ], Charles Percy (1905–80), engl. pisac i fizičar; sveuč. profesor; autor ciklusa romana *Stranci i braća* (*Profesori*; *Hodnici moći* i dr.) iz suvremenoga engl. života; tematski vezan uz akademiske i vladajuće krugove.

**snowboard** [snəʊ'bɔ:d] (engl.), daska za skijanje.

**Snow Mountains** [snəʊ maʊntɪnz] → Maoke

**Snyder** [snای'dر], Gary (1930), am. pjesnik, eseist i antropolog; pripadnik »beat generacije«; u njegovom se pjesništvu očituje napetost između zapadnjačke i istočnjačke kulture. Dobitnik Pulitzerove nagrade 1975. *Mitovi i tekstovi; Otok kornjača; Beskrajne planine i rijeke; Poezija i primitivno*.

**Snyders** [snéj'dərs], Frans (1579–1657), flam. slikar; predstavnik baroknoga slikarstva. Istaknuo se mrtvim prirodama prikazujući divljač, perad i ribu s voćem i cvijećem.

**Snjeguljica**, lik iz njem. narodne priče koju su pisala braća Grimm; djevojka koja se od ljubomorne mačeve skloni kod sedam patuljaka. Od mnogobrojnih adaptacija priče najpoznatiji je crtani film W. Disneyja (1937).