



E. BERGANT

BERNABEU  
STADION

R. BERGMANN



jugosl. razmjerima održava svake god. u Mariboru pod nazivom »Memorijal Evgena Berganta«, okuplja veliki br. kvalitetnih natjecatelja.

**Bergant**, Evgen (1934), novinar, urednik sp. rubrike Dela (Ljubljana), TV komentator u Ljubljani (atletika, skijanje, tenis). Aktivan u mnogim sp. organizacijama i Samoupravnoj zajednici za fizičku kulturu Slovenije. Dugogodišnji predsjednik Udruženja sportskih novinara Slovenije, od 1981 predsjednik Udruženja sportskih novinara Jugoslavije. Urednik većeg broja sp. i popularnih publikacija na slov. jeziku. Napisao: *Videla sva Melbourne*, 1956; *Nogomet osvaja Azijo*, 1957; *Zlato naše*, 1970; *Leksikon športnih panog*, 1972 i dr.

**Bergerov sistem**, šah: varijanta kružnog sistema po kojem se igraju turniri, tj. određuju parovi i plasman pojedina (kružni sistem). Prije početka natjecanja ždrijebom se određuje redni br. igrača čime su automatski određeni parovi za svako kolo pomoću Bergerovih tablica.

**Bergerove tablice**, način određivanja parova u pojedinim kolima natjecanja po jednostrukom ili dvostrukom bod-sistemu (svaki sa svakim), a na osnovi br. koji se pojedincima ili ekipama dodjeljuje ždrijebom. Takav način ždrebavanja br., odn. određivanja parova primjenjuje se prije svega u šahu, natjecanjima po Bergerovom sistemu, ali i u drugim sp. igrama i granama. Te tablice određuju također koji će pojedinac ili ekipa u kojem kolu nastupiti kao domaćin (u šahu — s bijelim figurama), odn. kao gost (u šahu — s crnim figurama). B. t. polaze od tri principa: 1) ako oba partnera imaju parne (ili neparne) redne br., onda igrač s većim rednim br. ima bijele figure. Ako jedan od partnera ima parni, a drugi neparni redni br., igrač s manjim br. ima bijele figure. Izuzetak je posljednji redni br. pri parnom br. igrača. Igrač s tim br. ima crne figure s protivnicima iz gornjeg dijela tablice, a bijele s onima iz donjeg dijela. 2) u svakom kolu igrač s br. 1 igra s onim igračem čiji je redni br. jednak rednom br. kola, osim u prvom kolu. Tada se susreće s posljednjim br. (ako je paran br. igrača) ili je slobodan (ako je br. igrača neparan). Npr., u drugom kolu igrač br. 1 sastaje

se s igračem br. 2. Ovaj par naziva se osnovni par kola. 3) B. t. za neparni br. igrača identične su s tablicama za paran br. s jednim igračem više. Razlika je u tome, što je pri neparnom br. slobodan onaj igrač koji bitreba da igra s posljednjim br. (pri parnom br. igrača). Postoji nekoliko metoda za pisanje B. t. U praksi se najčešće primjenjuje određivanje parova pomoću turnirske tablice.

**Berghauer**, Vladimir (1913–47), dr. prava, sudac u Sisku; reprezentativac u hokeju na ledu s 5 nastupa; nastupio na PS 1939 u Zürichu. Bavio se još tenisom, mačevanjem i biciklizmom.

**Berginc**, Ivan-Štrukelj (1867–1926), planinar i planinarski vodič. Izveo prvi znani solo uspon kroz Sjevernu triglavsku stijenu. Njegov cepin čuva se u Trentarskom planinskom muzeju Slovenije.

**Bergmann**, Richard (1920–70), reprezentativac Austrije i V. Britanije u stolnom tenisu. Prvak u pojedinačnoj konkurenciji na PS 1937, 1939, 1948 i 1950; na PS u konkurenciji pojedinaca, parova i ekipa osvojio 22 medalje (7 zlatnih, 6 srebrnih i 9 brončanih); pobjednik na međ. PJ 1952 u Beogradu. Napisao: *Twenty One Up*, 1950.

**Bergmanov test**, sp. medicina: vrsta funkcionalnog testa, odn. modificiranog Harvardova step testa, u kome je klupica vis. 40 cm, a trajanje testa 5 min. Puls se mjeri od 1 do 1 1/2 min. Ako je br. pulsacija u pola min ispod 40, to ukazuje na odličnu kondiciju.

**Berijev**, Georgij Mihajlovič (1903), sovj. konstruktor hidroaviona; tom djelatnošću počeo se baviti 1928 i dao je više uspješnih konstrukcija, između ostalih i B-10, kojim je 1961 postignut SR za hidroavione u brzini iznad osnovice 1/25 km 912 km/h. Njegove konstrukcije nose oznaku BE.

**Berković**, Luka (1925), izvanredni profesor Fakulteta za fizičku kulturu u Novom Sadu; 1977 obranio doktorsku disertaciju temom »Razlike u nekim dimenzijama psihosomat-skog statusa s obzirom na stupanj angažovanosti u sportu«. Bio je potpredsjednik Saveza organizacija za fizičku kulturu Vojvodine (1976–78) i predsjednik Saveza pedagoga fizičke kulture Jugoslavije (1977–80). Jedan je od osnivača Saveza izviđača Srbije i dugogodišnji rukovodilac skijaških tečajeva i ljet-

nih logorovanja. Napisao: *Teorija fizičke kulture*, Zrenjanin 1963; *Metodika nastave fizičkog vaspitanja*, Zrenjanin 1973; *Metodika fizičkog vaspitanja*, Beograd 1978 i dr.

**Bermudska regata**, jedrenje: tradicionalno natjecanje jahtama, duž. 8–20 m sa startom u Newportu (na ist. obali SAD) i ciljem na Bermudima, na stazi duž. 635 NM; održava se od 1906 svake parne god.; gl. je regata natjecanja Onion Patch Series.

**bermudsko jedro**, trokutno jedro učvršćeno sprjeda o jarbol i razapeto bumom na donjoj stranici; odnos donje i prednje str. je 1:2 do 1:4. Profil jedra (uzdužni horizontalni presjek) popravila se na stražnjoj str. ume-tanjem letava, a u velikom vjetru smanjuje se kraćenjem.

**Bernabeu**, nogometni stadion u Madridu, zatvoren sa sve četiri strane tribinama koje mogu primiti 135 000 gledalaca. Po kapacitetu gledališta, treći stadion u svijetu (poslije Maracane i Hampden Parka).

**Bernetić**, Adrijan (1943), motociklist AMD Koper, 7 puta pobjedio na PJ u brzinskim utrka (kategorija do 50 ccm); vozio motocikle Tomos i Bultaco.

**Bernfest**, Stjepan (1920), dipl. inž. strojarstva, profesor više škole Obrazovnog centra zračnog saobraćaja u Zagrebu, zaslužni sportaš Jugoslavije. Prvi na PS 1950 u konkurenciji modela jedrilica A-2; prvi na PJ 1936 u konkurenciji modela klase B slobodne konstrukcije na gumeni pogon.

**Bernik**, Fanči (1909), atletičarka i reprezentativka u hazeni; članica SK Ilirija i Tjelesno-kulturnog društva Atena (Ljubljana). Nastupila na PS 1934 u hazeni (London), kada je reprezentacija Jugoslavije osvojila 1. mjesto.

**Bernot**, Alenka (1938), dipl. ekonomistkinja, reprezentativka u kanoistici na divljim vodama, zaslužna sportašica Jugoslavije, članica Ljubljanskog brodarskog društva. Na PS 1963 osvojila prvo mjesto u slalomu, u mješovitom dvojcu (s Borutom Justinom).

**Bernot**, Dare (1933–81), dipl. inž. agronomije; reprezentativac u kanoistici na divljim vodama, sp. funkcionar, zaslužni sportaš Jugoslavije, član Ljubljanskog brodarskog društva. Peterostruki prvak Jugoslavije u spustu

## TURNIRSKA TABLICA ZA 10 IGRAČA

I kolo	II kolo	III kolo	IV kolo	V kolo	VI kolo	VII kolo	VIII kolo	IX kolo
1—10	10—6	2—10	10—7	3—10	10—8	4—10	10—9	5—10
2—9	7—5	3—1	8—6	4—2	9—7	5—3	1—8	6—4
3—8	8—4	4—9	9—5	5—1	1—6	6—2	2—7	7—3
4—7	9—3	5—8	1—4	6—9	2—5	7—1	3—6	8—2
5—6	1—2	6—7	2—3	7—8	3—4	8—9	4—5	9—1