stantno sve do 0.875 m pred prvim čunjem, gdje počinje da se smanjuje. Staza ima uspon od početka daske položnice do prvog čunja s visinskom razlikom od 10 cm; [4] škarasta k., staza ukupne duž. 27 m.; sastoji se od daske položnice (duž. 5,5 m i šir. 0,35 m), ravnog dijela staze (duž. 9,5 m i šir. 0,35 m) i škarastog dijela (duž. 8,5 m) koji se širi do bočnih čunjeva na čunjskom postolju (šir. 1,25 m). Iza njega je slobodan prostor (duž. 0,25 m) i jama (duž. 1,25 m). Ispred daske položnice je neobavezan prostor za zalet (duž. 1 m). Razina staze se uzdiže od početka daske položnice do bočnih čunjeva za 10 cm. Staza je izrađena od hrastovih ili bukovih dasaka sa žliebastim udubljenjem (najveće 3.5 mm), sličnim onima za brvnaste k. Ostali dio škaraste k. je prekriven parketom.

kuglanje, sp. igra punjenom kuglom kojom se obaraju čunjevi postavljeni na čunjskom postolju na određenoj udaljenosti staze: izvodi se na asfaltnoj, brvnastoj i škarastoj stazi sa 9 čunjeva, te na bowling-stazi sa 10 čunjeva: a kuglanje na asfaltnim stazama, natiecanie za poiedince, parove i ekipe; izvodi se u konkurenciji seniora i omladinaca po 200 hitaca, odn. s omladinkama, seniorkama i veteranima sa po 100 hitaca, i to po sistemu na med. način mješovito (50% hitaca u pune i 50% na čišćenje) i nar. način k. (borbena partija, samo u Jugoslaviji) ili samo na čišćenje. Na čunjskom postolju postoji 9 čunjeva. Organizator mora imati na raspolaganju za svaku stazu po rezervnog kralja i 3 obična čunja, jer zbog čestog udaranja, naročito u prve čunjeve dolazi češće i do njihova oštećenja: b kuglanje na brvnastim stazama; natjecanje se organizira samo u pune čunjeve, jer čunjevi u uglovima stoje izvan brvnastog dijela staze; c kuglanje na škarastim stazama, natjecanje se organizira na pune čunjeve i čišćenje; d kuglanje na bowling-stazama → bowling. Brigu o svim vrstama kuglanja u svijetu vodi FIQ, a u našoj zemlji Kuglački savez Jugoslavije (samo za kuglanje po međ, i nar. načinu na asfaltnim kuglanama te bowling-kuglanama).

kuglara -> risanica

kugle, podiže se s krmenim vjetrom; izrađuje se od najlakše tkanine (obično je višebojno).

kuglovod, kuglanje: Žlijeb po strani kuglačke staze kojim se vraćaju kugle iz jame na mjesto zaleta; nalazi se ispod ili iznad kuglačke staze.

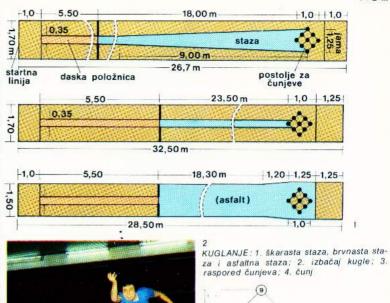
Kugy, Julius (1858–1944), austr. alpinist slov. podrijetla, živio u Trstu; poznat kao istraživač Julijskih Alpa. U dolini Soče podignut mu je spomenik. Napisao: Aus dem Leben eines Bergsteigers, 1925; Die Julische Alpen in Wort und Bild, 1933 i Fünf Jahrhunderte Triglav, 1937.

Kuhweide, Willi (1943), reprezentativac SR Njemačke u jedrenju; prvi na Ol 1964, na PE 1961 i na PS 1963, 1966-67 u klasi Finn te treći na Ol 1972 u klasi Zvijezda.

Kujundžić, Josip (1916), reprezentativac, sudac i sp. radnik u sp. gimnastici iz Subotice. Prvak u sp. gimnastici (višeboj, pojedinačno) na BI 1948; i.g. sudjelovao na Ol.

kuke, rvanje: zahvati obaranja ili bacanja s kvačenjem stopala, potkoljenice ili stopala i potkoljenice, a rukama se mogu izvršiti različiti hvatovi za gornje dijelove tijela.

Kukuljević, Franjo (1909), teniski reprezentativac; prvak Jugoslavije 1932; u igri parova 1929, 1932, 1933, 1935, 1937 i 1938; u igri mješovitih parova 1929, 1930 i 1933–36; pobjednik na Međunarodnom prvenstvu Jugoslavije 1932. u igri parova 1937. U Davis Cu-



pu član reprezentacije Jugoslavije 1930-39, reprezentacije koja je 1939 osvojila naslov pobjednika evr. zone.

Kukurin, Milan (1901), sok. i sp. radnik, prednjak; član Hrvatskog sokola. Od 1918 vježkou sokolskim društvima u Kastvu, Slavonskom Brodu i Hvaru; završio Saveznu prednjačku školu (1930); sok. načelnik za otoke Brač. Hvar i Vis. Nakon Oslobodenja jedan od osnivača FD Hvar i DTO Partizan u Hvaru. Od 1952 prednjak STO Partizan Hrvatske. Dobitnik Troteja Saveza za fizičku kulturu Hrvatske (1970); Majske nagrade Republičkog sekretarijata za prosvjetu, kulturu i fizičku kulturu SR Hrvatske (1973).

kulačniji boj, drevni rus. oblik šakanja; u XV—XVII st. jedan od oblika tjel. odgoja. Postojao je grupni i pojedinačni k.b. U jednoj od podvrsta grupnog k.b. borci (šakači) bili su poredani u 3 reda, borili se prsa o prsa (»stenka na stenku») nastojeći prodrijeti u redove protivnika. Svaki okršaj imao je nekoliko perioda. Sudjelovali su borci svih kategorija: započinjali su najmladi, nastavili omladinci, pa onda odrasli. Pravila su se kao nepisani zakon prenosila usmenom predajom. Borilo se golim rukama (šakama) ili u rukavicama, ispod kojih borci nisu smjeli stavljati ma kakav tvrdi predmet; isto tako bilo je zabranjeno udarati protivnika nogama ili glavom.

Kulakova, Galina Aleksejevna (1942), sovj. reprezentativka u nord. disciplinama skijanja, zaslužna majstorica sporta; prva na O 1972 na 5 i 10 km i sa štafetom 3 × 5 km te 1976 sa štafetom 4 × 5 km; druga na Ol 1968

astaltna KUGLANA, Zagreb

