

- Ivanovella Pronina 1969, Paleont.Zh. 1969 (2): 27.- + Prot.(Sarcod.)
 Ivanovites Kozlowski 1967, Acta palaeont.pol. 12: 119.- + Protoch.(Pog.)
 Ivaschkinonema Erkulov 1975, in Tokobaev (Ed.). Helminthological research in Kirgizia. Inst.Biol.,Akad.Nauk Kirgiz.SSR,'Ilim',Frunze: 50.-Verm.(Nema.)
 Ivdelephyllum Spasskii 1971, Zap.leningr.gorn.Inst. 59 (2,Paleont.): 24.- + Coel.(Anth.)
 Ivdelicrinus Stukalina 1977, in Stukalina (Ed.). New species of fossil plants and invertebrates of the USSR.4. Paleont.Inst.,Akad.Nauk SSSR,'Nauka', Moscow: 156.- + Echin.(Crin.)
 Iviella Lehtinen 1967, Annls zool.fenn. 4: 241.-Arachn.(Aran.)
 Iwindomyrus Taverne & Gery 1975, Revue Zool.af. 89: 555.-Pisces(Ost.)
 Iviva Gressitt 1969, Pacif.Insects 11: 27.-Ins.(Col.)
 Ivorycoasta Dworakowska 1972, Bull.Acad.pol.Sci.Ser.Sci.biol. 20: 851.-Ins.(Hem.)
 Ivshiniellus Korobov 1966, Izv.Akad.Nauk SSSR (Geol.) 1966 (10): 108. [n.n.]; Paleont.Zh. 1966 (4): 95.-Trilobita
 Iwakiella Hatai,Kotaka & Noda 1972, Res.Bull.Saito Ho-on Kai Mus. No.41: 1.- + Moll.(Cric.)
 Ixalichnus Callison 1970, Bull.Sth.Calif.Acad.Sci. 69: 20.-Trilobita
 Ixapion (n.n.pro Ixias Sainte-Claire Deville 1924) Roudier & Tempere 1973, Bull.Soc.ent.Fr. 78: 80.-Ins.(Col.)
 Ixia Kerzhner 1972, Trudy zool.Inst.Leningr. 52: 291.-Ins.(Hem.)
 Ixias Sainte-Claire Deville 1924. (See Ixapion Roudier & Tempere 1973)
 Ixogyra Eliasova 1974, Sb.geol.Ved.Praha (Paleont.) 16: 126.- + Coel.(Anth.)
 Ixonema Lorenzen 1971, Mar.Biol.Berlin 8: 267.-Verm.(Nema.)
 Iyaia Vologdin 1965, Dokl.Akad.Nauk SSSR 161: 1428.- + Merost.(Eurypt.?)
 Izarnia Feist 1974, Palaeontographica (A) 147: 95.-Trilobita
 Izecksohnopilio Soares 1977, Revta bras.Biol. 37: 893.-Arachn.(Opil.)
 Izinkala Griffiths 1977, Ann.S.Afr.Mus. 74: 115.-Crust.(Malac.)
 Izpaniolus Mazur 1972, Annls zool.Warsz. 29: 363.-Ins.(Col.)
 Izumia Ichikawa 1963, in Ichikawa & Maeda, J.Geosci.Osaka Univ. 7 (5): 122.- + Moll.(Bivalv.)
 Izunonychus Suzuki 1975, J.Sci.Hiroshima Univ.(Zool.) 26: 97.-Arachn.(Opil.)

J

- Jaabdella Richardson 1975, Acta zool.hung. 21: 135.-Verm.(Hirud.)
 Jaanussonia Schallreuter 1971, Neues Jb.Geol.Palaont.Mh. 1971: 255.- + Crust.(Ost.)
 Jaanussonites Neuman 1976, Bull.geol.Surv.Can. 261: 26.- + Brach.(Artic.)
 Jabaina Griveaud 1976, Bull.Soc.ent.Fr. 80: 230.-Ins.(Lep.)
 Jabronella Nikolov 1966, C.r.Acad.bulg.Sci. 19: 640.- + Moll.(Ceph.)
 Jaccardiella Akopyan 1976, Late Cretaceous gastropods of the Armenian SSR. Inst.geol.Nauk,Akad.Nauk Armyan.SSR,Erevan: 110.- + Moll.(Gast.)
 Jacobiana Capener 1968, Entomology Mem.Dep.agric.tech.Servs Repub.S.Afr. No.17: 65.-Ins.(Hem.)
 Jacobiasca Dworakowska 1972, Bull.Acad.pol.Sci.Ser.Sci.biol. 20: 29.-Ins.(Hem.)
 Jacobiella Dworakowska 1972, Bull.Acad.pol.Sci.Ser.Sci.biol. 20: 481.-Ins.(Hem.)
 Jacobothrips zur Strassen 1966, Senckenberg.biol. 47: 174.-Ins.(Thysanopt.)
 Jacobsiella Harz 1975, Series Ent. 11: 540.-Ins.(Orth.)
 Jacobsonia Medvedev 1970, Trudy biol.-pochvenn.Inst.,Vladivostok No.2: 162.- Ins.(Col.)
 Jafara Wagner 1971, Reichenbachia 14: 37.-Ins.(Hem.)
 Jainus Mizelle,Kritsky & Crane 1968, Am.Midl.Nat. 80: 187.-Verm.(Monog.)
 Jakutochonetes Afanasyeva 1977, in Sarycheva (Ed.). Trudy paleont.Inst. 161[a]: 31.- + Brach.(Artic.) (Note. Two separately paginated volumes, each designated 161, were published in 1977)
 Jalalabadia Balthasar 1967, Cas.morav.Mus.Brne (Vedy Prirodni) 52 (Suppl.): 111.-Ins.(Col.)
 Jalalia Ahmed 1970, Pakist.J.Zool. 2: 177.-Ins.(Hem.)
 Jalinoides Dolling 1974, J.Ent.(B) 43: 46.-Ins.(Hem.)
 Jaliscia Mamaev & Egorova 1977, Trudy dal'nevost.nauch.tsentralbiol.pochv. Inst.,[Trudy biol.-pochvenn.Inst.] Vladivostok (N.S.) 47: 104.-Verm.(Monog.)
 Jaliscodesmus Hoffman 1975, Revue suisse Zool. 82: 648.-Arachn.(Diplop.)
 Jamacerus Freytag 1969, Ann.ent.Soc.Am. 62: 353.-Ins.(Hem.)
 Jamaicapimla Mason 1975, Proc.ent.Soc.Wash. 77: 225.-Ins.(Hym.)
 Jambhala Wurml 1975, Entomologica basil. 1: 377.-Ins.(Col.)

- Jamboina Whalley 1976, Tropical leaf moths: a monograph of the subfamily Striglininae (Lepidoptera:Thyrididae). Br.Mus.(nat.Hist.), London, Publ. No.782: 133.-Ins.(Lep.)
- Jamesonia Dusbabek 1967, Folia parasit. 14: 247.-Arachn.(Acar.)
- Jamesonia Dusbabek 1967. (See *Eudusbabekia* Jameson 1971)
- Jamuartrema Kumar Lal 1976, Indian J.Zootomy 15: 66.-Verm.(Digen.)
- Janaira Soares, Moreira & Pires 1977, Crustaceana 33: 23.-Crust.(Malac.)
- Janetaescincus Greer 1970, Bull.Mus.comp.Zool.Harv. 140: 18.-Rept.(Sauria)
- Janetschekbrya Yosiif 1971, Ergebn.ForschUnternehmens Nepal Himalaya 4: 117.-Ins.(Collemb.)
- Jangudacyathus Yazmir 1975, in Yazmir, Dalmatov & Yazmir, Atlas of the fauna and flora in the Palaeozoic and Mesozoic of Buryat SSR, Palaeozoic. Minist.Geol.RSFSR, Buryat. territor.geol.Admin., 'Nedra', Moscow: 62.- + Porif.(Arch.)
- Janice Griffiths 1973, Ann.S.Afr.Mus. 60: 280.-Crust.(Malac.)
- Janimus Dawson 1966, Ann.Carneg.Mus. 38: 102.- + Mamm.(Rod.)
- Janiomya Havlicek 1967, Rozpr.ustred.Ust.geol. 33: 174.- + Brach.(Artic.)
- Janiszewskella Mackiewicz & Deutsch 1976, Proc.helminth.Soc.Wash. 43: 15.-Verm.(Cest.)
- Janospira Fortey & Whittaker 1976, Lethaia 9: 398.- + Incert.Sed.(Moll., Polychaeta?)
- Janseana Gozmany & Vari 1973, Transv.Mus.Mem.No.18: 9.-Ins.(Lep.)
- Janseodes Viette 1967, Faune Madagascar 20: 743.-Ins.(Lep.)
- Jansofelis Bonifay 1971, Mem.Mus.natn.Hist.nat.Paris (Sci.Terre) 21: 250.- + Mamm.(Carniv.)
- Jansonia Pocock 1972, Palaeontographica (B) 137: 97.- + Prot.(Mast.)
- Janssensantus Paulian 1976, Revue Zool.afri. 90: 192.-Ins.(Col.)
- Janssensellus Cambefort 1976, Bull.Soc.ent.Fr. 80: 201.-Ins.(Col.)
- Jantardakhia Kononova 1975, Ent.Obozr. 54: 804.-Ins.(Hem.)
- Janusculus Cerruti 1970, Revue Zool.Bot.afri. 81: 117.-Ins.(Col.)
- Janusia Gray 1973, J.Aust.ent.Soc. 12: 207.-Arachn.(Aran.)
- Japanolaccophilus Sato 1972, Annotnes zool.jap. 45: 57.-Ins.(Col.)
- Japanotachinus Ullrich 1975, Monographie der Gattung *Tachinus* Gravenhorst (Coleoptera:Staphylinidae), mit Bemerkungen zur Phylogenie und Verbreitung der Arten. Dissertation sur Erlangung des Doktorgrades der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel. Kiel: 288.-Ins.(Col.)
- Japaspidiotus Takagi & Kawai 1966, Insecta matsum. 28: 118.-Ins.(Hem.)
- Japoeulepis Imajima 1974, Bull.natn.Sci.Mus.Tokyo 17: 57.-Verm.(Polych.)
- Japonalbia Imamura 1977, Proc.Jap.Soc.syst.Zool. No.13: 46.-Arachn.(Acar.)
- Japonichilo Okano 1962, Rep.Gakugei Fac.Iwate Univ. 20 (3): 121.-Ins.(Lep.)
- Japonicrambus Okano 1962, Rep.Gakugei Fac.Iwate Univ. 20 (3): 104.-Ins.(Lep.)
- Japonisaturnalis Kozur & Mostler 1972, Geol.palaont.Mitt., Innsbruck 2 (8-9): 43.- + Prot.(Sarcod.)
- Japonolaeops Amaoka 1969, J.Shimonoseki Univ.Fish. 18: 200.-Pisces(Ost.)
- Japonoscutellum Pribyl & Vanek 1972, Acta Univ.Carol.(Geol.) 1971: 385.-Trilobita
- Japonthyas Imamura & Mitchell 1967, Annotnes zool.jap. 40: 171.-Arachn.(Acar.)
- Jaregoceras Zhuravleva 1972, Trudy paleont.Inst. 134: 187.- + Moll.(Ceph.)
- Jarmila Demoulin 1970, Bull.Inst.r.Sci.nat.Belg. 46 (3): 7.- + Ins.(Ephem.)
- Jarmilka Shear 1973, Bull.Ass.mex.Cave Stud. 5: 43.-Arachn.(Diplop.)
- Jarryella Van Waerebeke & Remillet 1973, Cah.Off.Rech.sci.Tech.Outre-Mer (Biol.) No.21: 103.-Verm.(Nema.)
- Jarvikina Vorobyeva 1977, Trudy paleont.Inst. 163: 181.- + Pisces(Cross.)
- Jascopus Hamilton 1971, Can.Ent. 103: 944.-Ins.(Hem.)
- Jashinea (n.n.pro *Hinea* Adams 1905) Oldroyd 1970, J.nat.Hist. 4: 252.-Ins.(Dipt.)
- Jaskovitchella Repina 1975, in Repina et al., in Repina, Yaskovich et al., Trudy Inst.Geol.Geofiz.sib.Otd. 278: 124.-Trilobita
- Jason Miller 1974, Zool.J.Linn.Soc. 54: 48.-Moll.(Gast.)
- Jatella Zenkova 1977, Trudy Inst.Geol.Geokhim.Akad.Nauk SSSR ural.nauch. Tsentr 128: 110.- + Crust.(Ost.)
- Jaumea Jaume & de la Torre 1972, Circ.Mus.Biblita Zool.Habana 1972:1612.-Moll.(Gast.)
- Javadikra Dworakowska 1971, Bull.Acad.pol.Sci.Ser.Sci.biol. 19:585.-Ins.(Hem.)
- Javalbicula Viets & Bottger 1974, Acarologia 16: 296.-Arachn.(Acar.)
- Javalbiella Cook 1966, Mem.Am.ent.Inst. No.6: 182.-Arachn.(Acar.)
- Javanscinis Andersson 1977, Entomologica scand.(Suppl.) 8: 65.-Ins.(Dipt.)
- Javorskiana Ragozin 1961, Vest.Mosk.Univ. 6: 5.- + Moll.(Bivalv.) [n.n.]
- Javorskiella Khalfin 1950. (See *Khalfineella* Muromzeva 1973)

- Jawaharia Singh & Misra 1968, J. palaeont. Soc. India 11: 27.- + Crust. (Ost.)
- Jaynesia Allen 1969, Trans. Am. ent. Soc. 95: 355.-Ins. (Hym.)
- Jaywilsonomys Ferrusquia-Villafranca & Wood 1969, Pearce-Sellards Ser. Tex. Memor. Mus. 16: 6.- + Mamm. (Rod.)
- Jazkoa Starobogatov 1970, Mollusc fauna and zoogeographical partitioning of continental water reservoirs of the world. Zool. Inst., Akad. Nauk SSSR, Leningrad: 285.-Moll. (Bivalv.)
- Jeannelaleyrodes Cohic 1966, Cah. Off. Rech. Sci. Tech. Outre-Mer. (Biol.) No. 1: 47.-Ins. (Hem.)
- Jeanrisbecia Odhner in Franc 1968, in Grasse (Ed.). Traite de Zoologie. Mollusques gasteropodes & scaphopodes 5 (3). Masson, Paris: 866.-Moll. (Gast.)
- Jeanrogericeras Wiedmann 1960, C. r. Congr. Socs sav. Paris Sect. Sci., Geol. 84: 740.- + Moll. (Ceph.)
- Jebileticoscinus Debrenne 1977, Bull. Soc. geol. miner. Bretagne 7: 114.- + Porif. (Arch.)
- Jeboehkia Robins 1967, Copeia 1967: 593.-Pisces (Ost.)
- Jeffreysomya Nordsieck 1969, Die europaischen Meeresmuscheln (Bivalvia) vom Eismeer bis Kapverden, Mittelmeer und Schwarzes Meer. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart: 177.-Moll. (Bivalv.)
- Jefina Adamszak 1976, Senckenberg. leith. 57: 361.- + Crust. (Ost.)
- Jegoroiva Lu 1964, Index fossils of South China. Science Press, Peking: 34.- Trilobita
- Jehlius Ross 1971, Trans. S. Diego Soc. nat. Hist. 16: 269.-Crust. (Cirr.)
- Jeletzkiella Jones & Plafker 1977, Initial Rep. deep Sea Drilling Proj. 36: 847.- + Moll. (Bivalv.)
- Jeletzky Johnson & Richardson 1968, Science, N.Y. 159: 526.- + Moll. (Ceph.)
- Jenkinsonia Robison 1971, J. Paleont. 45: 798.-Trilobita
- Jentozkus Vit 1977, Revue suisse Zool. 84: 924.-Ins. (Col.)
- Jerbarnia Croker 1971, Pacif. Sci. 25: 382.-Crust. (Malac.)
- Jetwoodsia Ludbrook 1971, Trans. R. Soc. S. Aust. 95: 38.- + Moll. (Gast.)
- Jhingrania Misra & Saxena 1964, J. palaeont. Soc. India 4: 31.- + Pisces (Ost.)
- Jialaopsis Lu, Chang, Chien et al. 1974, in Zhongguo Kexue Yuan, Nanking Dizhi Gushengwu Yanjiusuo [Acad. Sinica, Nanking Inst. Geol. Paleont. (Ed.)], Xinan diqu di gushengwu tuce. [A handbook of the stratigraphy and palaeontology in southwest China.] Science Press, Peking: 100.-Trilobita
- Jialingjiangoceras Tsou 1966, Acta palaeont. sin. 14: 19.- + Moll. (Ceph.)
- Jiangshanoceras Chen & Liu 1976, in Lu, Chu, et al., Mem. Nanjing Inst. Geol. Palaeont. Acad. sin. No. 7: 50.- + Moll. (Ceph.)
- Jiangxiella Liu 1976, in Gu et al., The lamellibranch fossils of China. Nanjing Inst. Geol. Palaeont. Acad. Sin., Science Press, Beijing: 56.- + Moll. (Bivalv.)
- Jiangxigraptus Yu & Fang 1966, Acta palaeont. sin. 14: 93.-Graptol.
- Jianxilithus Zhang & Zhou 1976, in Lu, Chu, Chien et al., Mem. Nanjing Inst. Geol. Palaeont. Acad. sin. No. 7: 72.-Trilobita
- Jiggiga Linnavuori 1975, Anns zool. fenn. 12: 55.-Ins. (Hem.)
- Jilinstheria Chang & Chen 1976, in Chang et al., Zhongguo de yezhijie huashi. [Chinese fossils of all groups. Fossil Conchostraca of China.] The Science Press, Peking: 203.- + Crust. (Branchiop.)
- Jilinga Ghauri 1974, Bull. ent. Res. 63: 551.-Ins. (Hem.)
- Jilingichthys Zhou 1976, Vertebr. palasiat. 14: 234.- + Pisces (Ost.)
- Jilinobilharzia Liu & Bai 1976, Acta zool. sin. 22: 387.-Verm. (Digen.)
- Jimara Dworakowska 1977, Reichenbachia 16: 337.-Ins. (Hem.)
- Jimenezia Vandel 1973, in Orghidan, Nunez, Jimenez et al. (Eds). Resultats des expeditions biospeologiques cubano-roumaines a Cuba. 1. Edit. Acad. Republ. Social. Romania, Bucuresti: 161.-Crust. (Malac.)
- Jimenezziella Avram 1970, in Avram 1973, in Orghidan, Nunez, Jimenez, et al. (Eds). Resultats des expeditions biospeologiques cubano-roumaines a Cuba. 1. Edit. Acad. Republ. social. Rom., Bucuresti: 243.-Arachn. (Opil.)
- Jimomys Wahlert 1976, Am. Mus. Novit. No. 2591: 1.- + Mamm. (Rod.)
- Jingguella Gou 1977, in Ye, Gao, et al., in Zhongguo Kexue Yuan, Nanking Dizhi Gushengwu Yanjiusuo [Acad. Sinica, Nanking Inst. Geol. Palaeont.], Yunnan Zhongsheng dai huashi. 2. [Mesozoic fossils from Yunnan, China. Fasc. 2.] Science Press, Beijing: 249.- + Crust. (Ost.)
- Jingxiania Chien 1974, in Lu, Chu, Chien et al., Mem. Nanking Inst. Geol. Palaeont. Acad. sin. No. 5: 102.-Trilobita
- Jingyangia Lu, Chang, Chien, et al., 1974, in Zhongguo Kexue Yuan, Nanking Dizhi Gushengwu Yanjiusuo [Acad. Sinica, Nanking Inst. Geol. Paleont. (Ed.)], Xinan diqu di gushengwu tuce. [A handbook of the stratigraphy and palaeontology in southwest China.] Science Press, Peking: 88.-Trilobita
- Jintingophyllum Yu 1977, Acta geol. sin. 1977: 85.- + Coel. (Anth.)
- Jirovecia Weiser 1977, Vest. csl. Spol. zool. 41: 319.-Prot. (Spor.)

- Jiuxiella* Liu 1977, in Hubei Sheng Dizhi Kexue Yanjiusuo et al. [Hubei Province Institute of Geology et al.], Zhongnan diqu gushengwu tuce.1. Zao gushengdai bufen. [Palaeontology of central and southern China.Vol.1. Lower Palaeozoic.] Dizhi Chuban She [Geological Press], Beijing: 250.- Trilobita
- Jivena Blocker 1976, Ann.ent.Soc.Am. **69**: 521.-Ins.(Hem.)
- Jixinlingella* Li 1975, Diceng Gushengwi Luwenzhi (Prof.Pap.Stratigr.Palaeont.) No.2: 64.- + Crust.(Ost.)
- Joachimilites* Marek 1967, Sb.geol.Ved.Praha (Rada P,Paleont.) **9**: 74.- + Moll. (Hyalitha)
- Joachimoceras* Barskov 1960, Byull,Mosk.Obshch.Ispyt.Prir.(N.S.) **65** (Geol. 35 (4)): 154.- + Moll.(Ceph.)
- Joartigasia* (n.n.pro *Pholidotus* Hermann 1912) Martinez & Martinez 1975, Revta chil.Ent. **8**: 149.-Ins.(Dipt.)
- Jochmansella* Leleup 1976, Bull.Annls Soc.r.Belg.Ent. **112**: 307.-Ins.(Col.)
- Johaniceramus* Jaume & de la Torre 1972, Circ.Mus.Biblitca Zool.Habana **1972**: 1648.-Moll.(Gast.)
- Johanssonia* Borkowski 1972, Polskie Pismo ent. **42**: 702.-Ins.(Lep.)
- Johanus Theron 1974, J.ent.Soc.sth.Afr. **37**: 160.-Ins.(Hem.)
- Johniophyllum* Skryabin & Gushanskaya 1954, Tremat.Zhivot.Cheloveka **9**: 604.- Verm.(Digen.)
- Johnmartinia* Pojeta & Gilbert-Tomlinson 1977, Bull.Bur.Miner.Resour.Geol. Geophys.Aust. **174**: 14.- + Moll.(Bivalv.)
- Johnognathus* Mashkova 1977, Paleont.Zh. **1977** (4): 127.-Conodonta
- Johnsonella* Afshar 1969, Mem.geol.Soc.Am. **119**: 46.- + Moll.(Bivalv.)
- Johnsonimima* Kano & de Souza Lopes 1971, Pacif.Insects **13**: 597.-Ins.(Dipt.)
- Johnstonmawsonoides* Machida 1975, Bull.natn.Sci.Mus.Tokyo (Zool.) **1**: 3.- Verm.(Nema.)
- Johora Bott 1966, Senckenberg.biol. **47**: 494.-Crust.(Malac.)
- Joldagiroceras* Myagkova 1967, Silurian Nautiloidea of the Siberian Platform. Inst.Geol.Geofiz.,Akad.Nauk SSSR,Sibirsk.Otdel.,Moscow: 18.- + Moll.(Ceph.)
- Jolfacaudina* Mostler & Rahimi-Yazd 1976, Geol.palaeont.Mitt. **5** (7): 11.- + Echin.(Holoth.)
- Jolgia* (for *Iolgia* Kravetsky 1965?) in Repina 1969, Trudy Inst.Geol.Geofiz. sib.Otd. **67** (2): 35.-Trilobita (gen.nondescri.)
- Jolivetella* Ruter 1972, Annls Soc.ent.Fr.(N.S.) **8**: 55.-Ins.(Col.)
- Jollyanella* Aliyev 1968, Dokl.Akad.Nauk azerb.SSR **24** (4): 41.-Moll.(Gast.)
- Jonesiella* Hafeezullah & Siddiqi 1970, J.Parasit. **56**: 935.-Verm.(Trem.)
- Jonesoceras* Barskov 1960, Byull.Mosk.Obshch.Ispyt.Prir.(N.S.) **65** (Geol 35 (4)): 154.- + Moll.(Ceph.)
- Jopaica* (n.n.pro *Springeria* Carvalho & Pinto 1965) Pinto 1970, Atas.Soc.Biol. Rio de J. **12** (Suppl.): 47.-Pisces(Ost.)
- Jordania Hamam & Haynes 1977, Revue Micropaleont. **19**: 212.- + Prot.(Sarcod.)
- Jordanites* Bless 1967, Notas Comun.Inst.geol.min.Esp. **99-100**:114.- + Crust.(Ost.)
- Jordanomys* Haas 1966, On the vertebrate fauna of the Lower Pleistocene site 'Ubeidiya'. Israel Academy of Sciences and Humanities,Jerusalem: 45.- + Mamm.(Rod.)
- Jornandinus* Carvalho & Schaffner 1973, Revta bras.Biol. **33** (Supl.): 69.- Ins.(Hem.)
- Joshuella* Wallwork 1972, J.Zool.,Lond. **168**: 95.-Arachn.(Acar.)
- Joubertophyllodes* Atyeo & Gaud 1971, J.Georgia ent.Soc. **6**: 44.-Arachn.(Acar.)
- Joveriana* Capener 1968, Entomology Mem.Dep.agric.tech.Servs Repub.S.Afr. No.17: 30.-Ins.(Hem.)
- Jozinia* Kiriakoff 1970, Ann.Transv.Mus. **26**: 185.-Ins.(Lep.)
- Juaboceras* Flower 1968, Mem.Inst.Min.Technol.New Mex.No.19: 25.- + Moll.(Ceph.)
- Juanocoptis* Jaume & de la Torre 1972, Circ.Mus.Biblitca Zool.Habana **1972**: 1584.- Moll.(Gast.)
- Juanognathus* Serpagli 1975, Boll.Soc.paleont.ital. **13**: 49.-Conodonta
- Juarezicoris* Carvalho & Schaffner 1973, Revta bras.Biol. **33** (Supl.): 23.-Ins. (Hem.)
- Jubaia* Mandahl-Barth 1968, Revue Zool.Bot.afr. **78**: 153.-Moll.(Gast.)
- Jubiliaeus* Sharov 1968, Trudy paleont.Inst. **118**: 161.- + Ins.(Orth.)
- Judahella* Sohn 1968, Bull.geol.Surv.Israel No.44: 14.-Crust.(Ost.)
- Judomiella* Lazarenko 1962, Sb.Stat.Paleont.Biostratigr. **29**: 48.-Trilobita
- Juengeria* Mandl 1973, Ent.Arb.Mus.Georg Frey **24**: 303.-Ins.(Col.)
- Jugalpada* Ghauri 1975, J.nat.Hist. **9**: 629.-Ins.(Hem.)
- Jugicambarus* Hobbs 1969, in Holt (Ed.). Res.Div.Monogr.Va Polytech.Inst. **1**: 106.-Crust.(Malac.)
- Juglasaleyrodes* Chohic 1966, Cah.Off.Rech.Sci.Tech.Outre-Mer (Ser.Biol.) No.2: 58.-Ins.(Hem.)
- Jugulogamasellus* Karg 1977, Zool.Jb.(Syst.) **104** (3): 345.-Arachn.(Acar.)

- Julfotoceras* Bando 1973, Sci.Rep.Tohoku Univ.(Geol.,Spec.Vol.) 6: 349.- + Moll.(Ceph.)
- Juliacorbula* Olsson & Harbison 1953, Monogr.Acad.nat.Sci.Philad. No.8: 148.- Moll.(Bivalv.)
- Julianites* Thieuloy 1977, Geobios,Lyon 10: 407.- + Moll.(Ceph.)
- Juliaspis* Semashko 1969, Izv.Tomsk polytekhn.Inst.im S.M.Kirova 196: 74.- Trilobita
- Jungiella* Vaillant 1972, Fliegen palaearkt.Reg. 9d (No.292): 81.-Ins.(Dipt.)
- Juninia* Lane 1966, Papeis Dep.Zool.S.Paulo 18: 247.-Ins.(Col.)
- Juniperia* O'Brien 1971, Univ.Calif.Publs Ent. 64: 56.-Ins.(Hem.)
- Junix* Racenis 1968, Publines ocas.Mus.Cienc.nat.Caracas (Zool.) No.11: 2.-Ins.(Odon.)
- Junocrinus* Prokop 1977, Cas.Miner.Geol. 22: 45.- + Echin.(Crin.)
- Junodelis* Betrem 1972, Monografieen ned.ent.Vereen. No.6: 56.-Ins.(Hym.)
- Junodis* Van Reenen 1976, Ann.Transv.Mus. 30: 47.-Ins.(Hem.)
- Jupiterella* Copeland 1974, Bull.geol.Surv.Can. 241: 36.- + Moll.(Ost.)
- Juraconiopteryx* Meinander 1975, Notul.ent. 55: 53.- + Ins.(Neuropt.)
- Jurallecula* Medvedev 1969, Paleont.Zh. 1969 (1): 123.- + Ins.(Col.)
- Juralyda* Rasnitsyn 1977, Paleont.Zh. 1977 (3): 102.- + Ins.(Hym.)
- Juramegalodus* Sirna 1975, Geologica romana 13: 66.- + Moll.(Bivalv.)
- Juraspis* Egorova 1972, in Savitsky et al., Trudy sib.nauchno-issled.Inst.Geol. Geofiz.miner.Syr'ya 130: 80.-Trilobita
- Jurassorotalia* Fuchs 1973, Verh.geol.Bundesanst.,Wien 1973: 472.- + Prot.(Sarcod.)
- Jurella* Danich 1977, in Yatsko (Ed.). Faunistic complexes and the Cenozoic flora of the Black Sea region. Otdels Paleont.i Biostratigr.,Akad.Nauk moldav.SSR,'Shtiintza',Kishinev: 115.- + Prot.(Sarcod.)
- Juricyathus* Debrenne 1974, Geobios,Lyon 7: 110.- + Porif.(Arch.)
- Jurilda* Grundel 1973, Z.geol.Wiss. 1: 951.- + Moll.(Gast.)
- Juvenichiton* Sirenko 1975, Zool.Zh. 54: 1444.-Moll.(Polypl.)
- Juxtamesnilella* de Puytorac 1969, Protistologica 5: 259.-Prot.(Cil.)
- Juxtephria* Viidalepp 1976, Nasekom.Mongol. 4: 397.-Ins.(Lep.)

K

- Kabanocrinus* Eltyshva & Stukalina 1977, Ezheg.vses.paleont.Obshch. 20: 217.- + Echin.(Crin.)
- Kabanoviella* Smirnova 1973, Paleont.Zh. 1973 (4): 43.- + Brach.(Artic.)
- Kabaria* Richards 1966, Revue Zool.Bot.afri. 73: 230.-Ins.(Dipt.)
- Kabataia* Kazachenko, Korotaeva & Kurochkin 1972, Izv.tikhookean.nauchno-issled.Inst.ryb.Khoz.Okeanogr. 81: 233.-Crust.(Cop.)
- Kachathyris* Smirnova 1975, Paleont.Zh. 1975 (1): 120.- + Brach.(Artic.)
- Kachugotrema* Dwivedi 1967, Indian J.Helminth. 19: 46.-Verm.(Trem.)
- Kadaroceras* Zhuravleva 1972, Trudy paleont.Inst. 134: 229.- + Moll.(Ceph.)
- Kadraliproductus* Galitzkaya 1977, Early and Middle Carboniferous productids of north Kirgizia. Inst.Geol.Sektor Tektonikh.i Stratigr.Akad.,Nauk kirgiz.SSR,'Ilim',Frunze: 36.- + Brach.(Artic.)
- Kaestneria* Ivie 1969, Am.Mus.Novit. No.2364: 65.-Arachn.(Aran.)
- Kaffovatus* Clarke 1972, Revue Zool.Bot.afri. 85: 395.-Ins.(Col.)
- Kahawia* Lebedev 1969, Parazitologiya 3: 69.-Verm.(Monog.)
- Kaila* Dworakowska 1974, Bull.Inst.fond.Afr.noire (A) 36: 148.-Ins.(Hem.)
- Kailia* Chang 1974, in Zhongguo Kexue Yuan, Nanking Dizhi Gushengwu Yanjiusuo [Acad.Sinica,Nanking Inst.Geol.Paleont.(Ed.)], Xinan diqu di gushengwu tuce.[A handbook of the stratigraphy and palaeontology in southwest China.] Science Press,Peking: 183.-Trilobita
- Kailiceras* Chen & Liu 1974, in Zhongguo Kexue Yuan, Nanking Dizhi Gushengwu Yanjiusuo [Acad.Sinica,Nanking Inst.Geol.Paleont.(Ed.)], Xinan diqu di gushengwu tuce. [A handbook of the stratigraphy and palaeontology in southwest China.] Science Press,Peking: 192.- + Moll.(Ceph.)
- Kailiella* Lu,Chang,Chien,et al.,1974, in Zhongguo Kexue Yuan,Nanking Dizhi Gushengwu Yanjiusuo [Acad.Sinica,Nanking Inst.Geol.Paleont.(Ed.)],Xinan diqu di gushengwu tuce.[A handbook of the stratigraphy and palaeontology in southwest China.] Science Press,Peking: 98.-Trilobita
- Kainarella* Starobogatov 1972, Trudy zool.Inst.Leningr. 51: 167.-Moll.(Gast.)
- Kainelloides* Lisogor 1974, in Abdulin (Ed.). Dopal.Pal.Kazakhstan 1: 190 [n.n.]; Lisogor 1977, Ezheg.vses.paleont.Obshch. 20: 108.-Trilobita
- Kainonychus* Suzuki 1975, J.Sci.Hiroshima Univ.(Zool.) 26: 71.-Arachn.(Opil.)
- Kaiparanura* Laws 1947, Trans.R.Soc.N.Z. 73 (4): 309.- + Moll.(Gast.)
- Kaiseriola* Mesnil 1970, Mushi 44: 105.-Ins.(Dipt.)
- Kaiyabdella* Richardson 1972, Proc.Linn.Soc.N.S.W. 97: 131.-Verm.(Hirud.)
- Kakamega* Mann,Burton & Lennerstedt 1978, Bull.Br.Orn.Club 98: 139.-Aves.(Pass.)