aŭ de grupo, al kiu oni apartenas, por profito de alia malamika persono aŭ grupo: ~i sian estron, partion, patrujon; stelisto ŝteliston ne ~us Z; oni ~on prenas sed ~uton abomenas Z. 2 Mallojale trompi ies konsidon; mallojale ĉesi esti fidela al iu: ~i sian edzinon; mi ne ~os al Davido Z; mian fidelecon mi ne ~os Z; (1) lia memoro, liaj fortoj ~is lin (mankis al li). 3 Malkaŝi, konatigi ion, kio devis resti sekreta: ~i sekreton, planon; se en kor' io sidas, vizaĝo ~as Z (Vd LEGI).

\*Pergameno. Ŝaffelo preparita por skribado k uzata precipe dum mezepoko.

periferio  $\mathbf{Z}$   $\Delta$ . Konturo de rondo aŭ alia ebeno fermita per kurblinio. Kp PERIMETRO.

perigeo Z \* Punkto de la orbito de planedo, en kiu ĝi estas plej proksima de latero. Vd APOGEO, ZENITO.

perihelio . Punkto de la orbito de planedo, en kiu ĝi estas plej malproksima de la suno. Vd AFELIO, APSIDO.

perikardo . Membraneca sako, envolvanta la koron.

perikarpo . Ĉio de la frukto, kio envolvas la grajnon: ~o konsistas el tri partoj: epikarpo, sarkokarpo aŭ mezokarpo k endokarpo.

Perimetro. Konturo de geometria figuro.

perineo . Malsupra pario de la abdomeno.

Periodo. 1 Tempo, kiun bezonas astro por retroviĝi en sama punkto de sia rondvojo. Kp stadio, fazo. 2 Tempa daŭro inter du difinitaj fazoj de fenomeno aŭ de evoluado. Kp epoko, Jararo. 3 Aro da frazoj prezentanta malvolviĝon de iu unueca penso. Kp frazaro. ~a. 1 Ripetiĝanta post pli malpli difinita tempo: ~a febro, eldonaĵo, fenomeno. Kp intermita. 2 Karakterizata per ~oj 3: ~a stilo.

periosto ♥. Fibreca membrano, kovranta la ostojn.

periplo. Mara ĉirkaŭa ŝipirado aŭ preciza raporto pri ĝi.

periskopo 🌣 有. Optika instrumento, kies elstaranta tubo vidigas horizonton super kiu ĝi elstaras.

Peristilo. Korto ĉirkaŭita per galerio apogita sur kolonoj.

\*Peritoneo. Membrano entenanta la intestojn.

\*Perko. Manĝebla riversiŝo parenca je perĉo (perca fluviatilis).

perkalo. Delikata densa katuno.

\*Perlo. 1 Brilblanka globeto formiĝanta en kelkaj specoj de markonkoj k uzata kiel juvelo: la virino estis ornamita per oro k altvaloraj ŝtonoj k ~oj. 2 Vitra, emajla aŭ metala globeto, kiun oni traboras k surfadenigas por fari diversajn ornamaĵojn. 3 (f) Altvaloraĵo, perfektaĵo, plej bela aĵo : tio estas la ~o el la kolekto; li estas la ~o el la edzoj; literatura ~o; ne donu sanktaĵon al la hundoj, nek jetu viajn ~ojn antaŭ la porkoj. (Kp gemo, trezoro). ~a. Simila al ~o, ~okolora: ~aj dentoj; ~a ĉielo, roso B. ~1 (ntr). Eliĝi kun formo de ~o:la ŝvito ~is sur lia frunto ; el liaj okuloj ~as malrapide larmoj.

\*Perlamoto. Blanka materio kun ĉielarkaj rebriloj, teganta la internon de kelkaj specoj de markonkoj k uzata por fari butonojn, ventumilojn, tenilon de tranĉiloj kc.

\*Permesi (tr). 1 (iu) Konsenti, ke iu libere faru ion : ~u al mi kisi vian manon Z; ~u al malrica homo, ke li ton pelu de vi Z; ricevi, alingi la ~on Z; ripoz~o. Kp akcepti, allasi, toleri. Vd PASIVA, Rim. 2 (io) Ebligi, ke iu faru ion : kiom la cirkonstancoj tion ~is, li penis esti eleganta Z; la regularo ~as, ke ...u Z ; la sorto ne ~is al ili geedziĝi Z. For~i (tr). 1 ~i al iu foriri : li for~is la vizitantojn; peti for~on ĝis la vespero. 2 ~i al oficisto aŭ servisto forlasi sian servon por difinita tempo: li pelis for~on por ĉeesti la edziĝon de sia frato. Kp LIBERTEMPO. Mal~i (tr). Ne konsenti, ke iu faru ion : malobei, transpaŝi mal~on; frukto mal~ita estas plej bongusta Z.

permuti z (tr)  $\Delta$ . Ŝanĝi la ordon de ciferoj, literoj ks.

\*Perono. 1 Ekstera malalta ŝtuparo finiĝanta per plataĵo, sur kiu malfermigas pordo de domo : vasta pina domo kun ~eto Z. 2 (Ev.) Kaĵo 2.

perpendikla △. (pri rekto) Formanta egalajn angulojn kun alia rekto. ~o. ~a linio.

perpendikulara Z = perpendikla.