

ω-Verbs: Singular Plural same as dative present participle **Meaning**

Present:	λυω εις ει	ομεν ετε ουσι(v)	I am loosing / I loose (+σ → Future)
Imperf/2 nd A:	έλυον ες ε(v)	ομεν ετε ον	I was loosing (clues: ον ς ν μεν τε ον — note overlap)
1 st Aorist:	έλυσα σας σε(v)	σαμεν σατε σαν	I loosed (=σα + ~ ς ειν μεν τε ν — note ε exception)
Perfect:	λελύκα κας κε(v)	καμεν κατε κασι(v)	I have loosed: front redup; without κ for 2 nd perfect
οίδα present (dep):	αίδα οίδα οίδε(v)	οίδαμεν οίδατε οίδασι(v)	I know (perfect form; present translation)
Pluperfect:	(έ)λελύκειν κεις κει κειμεν κειτε κεισαν		I had loosed: έ(usually) + reduplication
οίδα imperf:	ήδειν ήδεις ήδει	ήδειμεν ήδειτε ήδεισαν	I knew (pluperfect form; imperfect translation)
Present:	λύομαι η εται	ομεθα εσθε ονται	P: I am being loosed: agency 'by': υπό(G), διά(G), (έν)(D)
Imperf/2 nd A:	έλυόμην ου ετο	όμεθα εσθε οντο	M: I was loosing (self); P: I was being loosed
1 st Aorist M:	έλυσάμην σω σατο	σάμεθα σαςθε σαντο	I loosed (self)
Perfect:	λέλυμαι σαι ται	μεθα σθε νται	M: I have loosed (self); P: I have been loosed
Pluperfect:	έλελύμην σο το	μεθα σθε ντο	M: I had loosed (self); P: I had been loosed (only 7 in NT)
Aorist Passive:	έλυθην θης θη	θημεν θητε θησαν	I was loosed
Future Psve:	λυθησομαι θησι θησεται	θησθεθα θησεσθε θησονται	I will be loosed

ch19 Liquid λμνρ verbs: fut: σ→ε then amalgamated aorist: σ→lengthend final stem vowel
Contract αεο verbs: act+imperf only; in other tenses, lengthened final stem vowel
pres stem end: λ→λλ; ρ→ιρ

μi-Verbs:

Present:	A: δίδω-μι -ς -σι(v)	δίδω-μεν -τε -ασι(v)	M/P: δίδω-μαι σαι ται μεθα σθε νται
Imperf:	A: έδίδου-ν -ς -	έδίδω-μεν -τε -σα(v)	M/P: έδιδό-μην σο το μεθα σθε ντο

pres: lengthen o→ω | ε/α→η in sg; imperf: lengthen ω→ου | ε/α→ει/η in sg.

ch3 είμι (to be) pres:	είμι εί έστι(v)	έσμεν έστε είσι(v)	I am: present
imperf:	ήμην ής ήν	ήμεν ήτε ήσαν	I was: imperfect indicative of είμι
future:	έσσομαι έση έσται	έσόμεθα έσεσθε έσονται	I will be: future indicative of είμι

Nouns: (Remember: neuter plural nouns take singular verbs)

ch4 2nd declension: M/F: ος ου ω ον ε ιο ων ιος ους N: Sg: ον--ον Pl: α--α Fem. eg: έρημος όδος

ch5 1st declension: Sg. memory clue – M 'soui'n': ς ου ι v F 'sin': ~ ς ι v as follows:

M ης-stem	ης ου η ην Voc: α	αι ων αις ας
M ας-stem	ας ου α αν Voc: α	αι ων αις ας
F ειρ-stem:	α ας α αν	αι ων αις ας
F ζξψ-stem:	α ης η αν	αι ων αις ας
F others:	η ης η ην	αι ων αις ας

Article M:	ό του τω τον	οί των τοις τους (follows 2 nd decln)
F:	ή της τη την	αί των ταις τας (follows 1 st decln)
N:	το =M =M το	τα =M =M τα

Pronouns:

ch11 Dem. this/these: M: ούτοϛ τούτου... ούτοι... F: αύτη ταύτης... αύται τούτων ταύταις... N: τούτο τούτου... ταύτα -ων -οις ταύτα
that/those: εκείνος ... then follows the article for M & F & N

Note: if modifying noun, agree in gender&num&case and in predicative pos. and noun has article; else substantive

ch9 Personal:	memory clue – μου μοι με εις ων ιν ας	
1 st :	έγω (έ)μου (έ)μοι (έ)με	ήμεις ήμων ήμιν ήμας (I/we – έ for special emphasis)
2 nd :	συ σου σοι σε	ύμεις ύμων ύμιν ύμας (you/yous)
3 rd M:	αύτ + ος ου ω ον	οι ων οις ους (follows 2 nd decln)
3 rd F:	αύτ + η ης η ην	αι ων αις ας (follows 1 st decln)
3 rd N:	αύτ + ο ου ω ο	α ων οις α (follows article)

Normal αυτ*: as pronoun agrees in gender&num with the antecedent

(notes p80) next to pronoun, intensifier, agrees num&case: έγω αύτοϛ λεγω = I myself speak

next to verb, agrees in number; always nom. functions as intensifier 'self'

Special αυτ*: with noun agrees in gender&number&case attributive='same'; predicative=self

ch22 Interrogative:	M/F (who): τίς τίνοϛ τίνι τίνα	τίνες τίνων τίσι(v) τίνας	N (what/why): τί--τί τίνα--τίνα (follows 3 rd decln)
Indefinite (no '):	τις τίνος τίνι τίνα	τινες ...	some/certain/several/any one/thing(s)
Relative (all rough):	M: όϛ ού ή όν οί ών οίϛ ούϛ	F: ή ήϛ ή ήν αί ών αίϛ άϛ	N: ό--ό ά--ά who/whom/which (like αυταϛ decln)
Reciprocal:	άλληλων: of one another	άλληλοιϛ: to one another	άλληλουϛ: one another (from άλλοϛ 'another')
Reflexive:	Sg: 1 st p: έμ* 2 nd p: σε* 3 rd p: έ*	Pl: έ* myself, yourself, him/her/itself(s) (*=all αυτοϛ forms)	
Possessive:	Sg. p'ssor: 1 st p: έμ+ 2 nd p: σ+ 3 rd p: ιδι+	Pl. p'ssor: 1 st p: ήμετερ+ 2 nd p: ύμετερ+ (*=2 nd decln: N=ον--ον)	
	(my) (your) (his/her/its)	(our) (your) (*matches gen/no./case of possessed)	

ch6 Adjectives: art + adj → attributive adj first or last → predicative: 'is' no noun → substantive: 'people'

M (F if ά-prefix):	οϛ ου ω ον ε	ιο ων ιοϛ ουϛ	N: ον--ον α--α (2 nd decln)
F:	η ηϛ η ην	αι ων αιϛ ας	(1 st decln)

Note: Adjectives must agree with the noun in gender&num&case

Contractions

	+ε	+ο
α	ᾱ (ᾱ*)	ω
ε	εῖ	ου
ο	οῦ (οῖ*)	ου
* for εις/ει/η		

μι-Verbs

lexical	root
διδωμι	δο
τιθημι	θε
ιστημι	στα

Optative: wish (μι-endings)
conn. vowel = οι, αι, θει
είμι = εῖν

1st decln. Case clues (memorise)

Case	Singular	Plural
N.	M: αϛ/ηϛ F: α/η	οι/αι
G.	M: ου F: αϛ/ηϛ	ων
D.	ι	οιϛ/αιϛ
A.	ν	ουϛ/αϛ
Beware overlaps in (red)		

ch17	3rd declension:	M/F: ζος ι α	ες ων σι(ν) ας	N: ~ος ι ~ α ων σι(ν) α	(for adjectives)
	Noun→genitive:	M: -ων/ηρ -ευς → -ος -εως	F: -ξ -ις → -ος -εως	N: -μα/-ρ -ος → -ματος -ους	
	αρχων, ό:	-ων -οντος -οντι -οντα	-οντες -οντων -ουσι(ν) -οντας	(+ ή γυνή/θυγάτηρ/μήτηρ)	
	βασιλευς, ό:	-ευς -εως -ει -εα	-εις -εων -ευσι(ν) -εις	D. has ε prefix in 3 hard forms	
	σαρξ, ή:	ξ -κος -κι -κα	-κες -κων -ξι(ν) -κας	(incl. έλπς, χάρις, χείρ)	
	πολις, ή:	-ις -εως -ει -iv	-εις -εων -εσι(ν) -εις	N.Sg ις/εως → εις in Pl N./A.	
	σωμα, το:	-μα -ματος -ματι -μα	-ματα -ματων -μασι(ν) -ματα	(incl. πύρ, ύδωρ φώς)	
	γενος, το:	-ος -ους -ει -ος	-η -ων -εσι(ν) -η	N.Sg ος → η in Pl	

ch18	Adjs:	είς (3-1-3):	M: είς ένός ένι ένα	F: μία μιās μιᾶ μίαν	N: έν ένός ένι έν	(sg. only)	(one)
	άληθής (3-3):	M/F: άληθής, άληθοϋς -εί -ή	-εις -ών -έσιν -εις	N: άληθές, -οϋς -εί -ές	-η -ών -έσιν -η		(true)
	(ά)πας (3-1-3):	M: πās παντός παντί πάντα	πάντες πάντων πᾶσι(ν) πάντας				(whole, each, all)
		F: πᾶσα πάσης πάση πᾶσαν	πᾶσαι πασῶν πάσαις πάσας				
		N: πᾶν παντός παντί πᾶν	πάντα πάντων πᾶσι(ν) πάντα				

attributive: whole (**anarthrous:** each) **predicate:** all (usual) **substantive:** each/every/all person/thing

πολύς (2-1-2): M: πολύς πολλοϋ πολλῶ πολύν ... F: πολλή -ης ... N: πολύ -λλοϋ -λλῶ πολύ πολλά ... (many)

μέγας (2-1-2): M: μέγας μεγάλου μεγάλῳ μέγαν ... F: μεγάλη -ης ... N: μέγα - - μέγα μεγάλά ... (great)

[μείζων (3-3): M: μείζων -ονος -ονι -ονα -ονες -ονων -οσιν -ονας N: -ον - - -ονα - - -ονα (same as πλειων)]

comparative: M: δικαιότερος -τερου ... F: -τερα -τερας ... N: νεώτερον -τερου ... -τερα ... (2-1-2)

superlative: M: ισχυρότατος -τατου ... F: -τατη -τατης ... N: σοφώτατον -τατου ... -τατα ... (2-1-2)

ch20	Participles						also the form of εἶμι participle: 'be'		overlap aorist indicative or imperfect ind		N: ἀντ+σιν→ασιν ἐντ+σιν→εισιν [οω]ντ+σιν→ουσιν	
Active	Present (3-1-3):	ων οντος ...	ουσα ουσης ...	ον οντος ...	(+2 nd Aorist)	while ~ing						
	Aorist (3-1-3):	σας σαντος ...	σασα σασης ...	σαν σαντος ...	(No front ε)	after ~ing						
	Perfect (3-1-3):	κως κοτος ...	κυια κθιας ...	κος κοτος ...	(with redup)	having ~ed						
Middle / Passive	Present M/P:	ομενος ομενου ... (2-1-2)	ομενη ομενης ...	ομενον ομενου ...	(+2 nd Aorist)	while being ~ed						
	Aorist M:	σαμενος σαμενου ...	σαμενη σαμενης	σαμενον σαμενου ...	σαμενα ...	after ~ing (self)						
	Perfect M/P:	μενος μενου ...	μενη μενης ...	μενον μενου ...	μενα ...	having been ~ed						
	Aorist Passive:	θεις θεντος ... D: θεισιν ...	θεισα θεισης ...	θεν θεντος ...	(+2 nd Aor: no θ)	after being ~ed						
attrib subst: has article, 'the ~ing man' predicate(periphrastic): εἶμι/γίνομαι 'I am ~ing' adverbial: 'while/after/having ~' (Λ pres / Λ aor / Λ perfect)												
ch21	Infinitives						covers whole action					
Note: subject of infinitive is in the accusative	Pres	Aor	Perf:	Act: εἶν	σαι	κεναι	M/P: εσθαι	σασθαι	σθαι	Aor Pass: θῆναι	εἶναι = to be	
	contract-αεο-verb present:			Act: τιμᾶν, φιλεῖν, δηλοῦν	M/P: τιμᾶσθαι, φιλεῖσθαι, δυλοῦσθαι			(from ἐν instead of εἶν)				
	arthrous=subst			anarthrous=compl. verb => purpose: [εἰς/προς τό][τοῦ] inf			result: ὥστε inf cause: δια τό inf time: ἐγ ἐν τῷ =while					

ch23	Subjunctives:	Act: ω ης η ωμεν ητε ωσι(v)	M/P: ωμαι η ηται ωμεθα ησθε ωνται	(lengthen vowel)				
	Aorist:	Act: σω σης ση σωμεν ...	Mid: σωμαι ση σηται σωμεθα σησθε σωνται	Aor Pass: θω θῆς θῆ θωμεν θητε θωσιν				
	Uses:	let's hortative	shall/can we? deliberative	μη+Aor prohibitive	οὐ μη: certainly won't emph. negative	ινα/ὅπως: so that purpose	ὅς ἄν / ὅταν indefinite	whoever/whenever subject / time
	Condition:	simple ind ει	contra-fact ει+past: if you had	present general εαν+subj: if ... is ...	prob. fut. εαν+subj if ... will ...			
	Question bias:	οὐ/οὐχι assumes yes: 'Isn't/Doesn't/Won't ... ?'	μη assumes no: 'He isn't ..., is he?'					

ch24

Imperatives:	Act: - ε ετω - ετε ετωσαν	M/P: - ου εστω - εσθε εστωσαν	είμι: - ἴσθι ἔστω - ἔστε ἔστωσαν	same ending as present infinitive & 3rd-sg optative
	Aorist: Act: - σον σατω - σατε σατωσαν	Mid: - σαι σαστω - σασθε σαστωσαν	Aor Pass: - θητι θητω - θητε θητωσαν	
	Uses:	command (pres=continue doing; aor=do once)	prohibition (with μη)	

ch8	Prepositions:	G	D	A
	no prep	of/from	to/in/by/for	
	άπο	from; away from (apostasy), of		
	έκ	out of (exit); from, by		
	έν		in; within, by, with, among	
	εις			into (eisegesis); to, for, in
	άντί	instead of (antichrist)		
	πρό	before (prologue)		
	σύν		with (synchronous)	
	άνά			up (anastasis)
	πρός	for	at	to/toward/with (proselyte)
	διά	through; by (diameter)		because of
	κατά	against; down		according to
	μετά	with		after
	περί	about (periscope)		around (perimeter)
	υπέρ	for		above (hyperactive)
	υπό	by		under (hypothermia)
	έπί		upon	
	παρά	from	with (paraclete)	beside (parallel)