

**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 <sup>nd</sup> A:	ἐλυον ες ε(ν)	ομεν ετε ον	I was loosing (clues: ον ς ν μεν τε ον — note overlap)
1 <sup>st</sup> Aorist:	ἔλυσα σας σε(v)	σαμεν σατε σαν	I loosed (=σα + ~ ς εεν μεν τε ν — note ε exception)
Perfect:	λελύκα κας κε(v)	καμεν κατε κασι(v)	I have loosed: front redup; without κ for 2 <sup>nd</sup> perfect
οἶδα present (dep):	οἶδα οἶδας οἶδε(v)	οἶδαμεν οἶδατε οἶδασι(v)	I know (perfect form; present translation)
Pluperfect:	(ἐ)λελύκειν κεις κει κειμεν κειτε κεισιν		I had loosed: ἐ(usually) + reduplication
οἶδα imperf:	ᾔδειν ᾔδεις ᾔδει	ᾔδειμεν ᾔδειτε ᾔδεισαν	I knew (pluperfect form; imperfect translation)
Present:	λύομαι η εται	ομεθα εσθε ονται	P: I am being loosed: agency 'by': ὑπό(G), διὰ(G), (ἐν)(D)
Imperf/2 <sup>nd</sup> A:	ἐλύομην ου ετο	όμεθα εσθε οντο	M: I was loosing (self); P: I was being loosed
1 <sup>st</sup> Aorist M:	ἐλύσάμην 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:	ἐλελύμην σο το	μεθα σθε ντο	M: I had loosed (self); P: I had been loosed (only 7 in NT)
Aorist Passive:	ἐλυθην θης θη	θημεν θητε θησαν	I was loosed
Future Psve:	λυθησομαι θηρηθι θησεται	θησόμεθα 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: ἐδίδου-ν -ς -	ἐδίδω-μεν -τε -σα(v)	M/P: ἐδιδό-μην σο το μεθα σθε ντο

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

ch3 εἰμι (to be) pres:	εἰμι εἶ ἐστι(v)	ἐσμεν ἐστε εἰσι(v)	I am: present
imperf:	ἦμην ἦς ἦν	ἦμεν ἦτε ἦσαν	I was: imperfect indicative of εἰμι
future:	ἔσομαι ἔσῃ ἔσται	ἔσόμεθα ἔσεσθε ἔσονται	I will be: future indicative of εἰμι

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

ch4 2<sup>nd</sup> declension: M/F: ος ου ω ον ε ιο ων ιος ους N: Sg: ον--ον Pl: α--α Fem. eg: ἔρημος ὁδος

ch5 1<sup>st</sup> declension: Sg. memory clue – M 'soui'n': ς ου ι ν F 'sin': ~ ς ι ν 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 ᾱς-stem:	α ης η αν	αι ων αις ας
F others:	η ης η ην	αι ων αις ας

Article M:	ὁ του τω τον	οἱ των τοις τους (follows 2 <sup>nd</sup> decln)
F:	ἡ της τη την	αἱ των ταις τας (follows 1 <sup>st</sup> decln)
N:	το =M =M το	τα =M =M τα

## Pronouns:

ch11 Dem. this/these: M: οὗτος τούτου... οὗτοι... F: αὕτη ταύτης... αὗται τούτων ταύταις... N: τοῦτο τούτου... ταῦτα -ων -οις ταῦτα  
that/those: ἐκεῖνος ... 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 <sup>st</sup> :	ἐγώ (ἐ)μου (ἐ)μοι (ἐ)με	ἡμεῖς ἡμῶν ἡμῖν ἡμας (I/we – ἐ for special emphasis)
2 <sup>nd</sup> :	σύ σου σοι σε	ὑμεῖς ὑμῶν ὑμῖν ὑμας (you/yous)
3 <sup>rd</sup> M:	αὐτ + ος ου ω ον	οι ων οις ους (follows 2 <sup>nd</sup> decln)
3 <sup>rd</sup> F:	αὐτ + η ης η ην	αι ων αις ας (follows 1 <sup>st</sup> decln)
3 <sup>rd</sup> N:	αὐτ + 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: ἐγώ αὐτός λεγώ = 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 τίνος τίνι τίνα	τίνες τίνων τίσι(v) τίνας	N (what/why): τί--τί τίνα--τίνα (follows 3 <sup>rd</sup> decln)
Indefinite (no '):	τις τίνος τίνι τίνα	τινες ...	some/certain/several/any one/thing(s)
Relative (all rough):	M: ὅς οὗ ὃν οἷ ὢν οἷς οὖς F: ἡ ἥς ἥ ἦν αἷ ὢν αἷς ᾱς	N: ὅ--ὃ ᾱ--ᾱ	who/whom/which (like αυτας decln)
Reciprocal:	ἄλληλων: of one another	ἄλληλοις: to one another	ἄλληλους: one another (from ἄλλος 'another')
Reflexive:	Sg: 1 <sup>st</sup> p: ἐμ* 2 <sup>nd</sup> p: σε* 3 <sup>rd</sup> p: ἐ*	Pl: ἐ*	myself, yourself, him/her/itself(s) (*=all αυτος forms)
Possessive:	Sg. p'ssor: 1 <sup>st</sup> p: ἐμ+ 2 <sup>nd</sup> p: σ+ 3 <sup>rd</sup> p: ἰδι+	Pl. p'ssor: 1 <sup>st</sup> p: ἡμετερ+ 2 <sup>nd</sup> p: ὑμετερ+	(+2 <sup>nd</sup> 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 ᾱ-prefix): ος ου ω ον ε ιο ων ιος ους N: ον--ον α--α (2<sup>nd</sup> decln)

F: η ης η ην αι ων αις ας (1<sup>st</sup> decln)

^α if stem ends ε/ι/ρ

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  
εἰμί = εἶν

## 1<sup>st</sup> decln. Case clues (memorise)

Case	Singular	Plural
N.	M: ας/ης F: α/η	οι/αι
G.	M: ου F: ας/ης	ων
D.		οις/αις
A.	ν	ους/ας
Beware overlaps in (red)		

ch17	<b>3<sup>rd</sup> declension:</b>	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	<b>Adjs:</b> εἷς (3-1-3):	M: εἷς ἐνός ἐνί ἕνα	F: μία μιᾶς μιᾶ μίαν	N: ἕν ἐνός ἐνί ἕν	(sg. only)	(one)
	ἀληθής (3-3):	M/F: ἀληθής, ἀληθοῦς -εῖ -ῆ	-εῖς -ῶν -έσιν -εῖς	N: ἀληθές, -οῦς -εῖ -ές	-ῆ -ῶν -έσιν -ῆ	(true)
	(ἅ)πᾶς (3-1-3):	M: πᾶς παντός παντί πάντα	πάντες πάντων πᾶσι(ν) πάντας			(whole, each, all)
		F: πᾶσα πάσης πάσῃ 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: πολὺς πολλοῦ πολλῶ πολύν ... F: πολλή -ης ... N: πολὺ -λλοῦ -λλῶ πολὺ 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: ἰσχυρότατος -τατου ... F: -τατη -τατης ... N: σοφώτατον -τατου ... -τατα ... (2-1-2)

ch20	<b>Participles</b>	M:	F:	N:	αντ+σιν→ασιν εντ+σιν→εισιν [οω]ντ+σιν→ουσιν
------	--------------------	----	----	----	---

also the form of εἰμι participle: 'be'

overlap aorist indicative or imperfect ind

Active	Present (3-1-3):	ων οντος ...	ουσα ουσης ...	ον οντος ...	(+2 <sup>nd</sup> 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 <sup>nd</sup> 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 <sup>nd</sup> Aor: no θ)	after being ~ed

**attrib | subst:** has article, 'the ~ing man' | **predicate(periphrastic):** εἰμι/γίνομαι 'I am ~ing' | **adverbial:** 'while/after/having ~' (Λ pres / Λ aor / Λ perfect)

ch21	<b>Infinitives</b>	Pres	Aor	Perf:	Act:	ειν	σαι	κennai	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 εν instead of ειν)
	arthrous=subst	anarthrous=compl. verb	⇒ purpose:	[εις/προς τό][τοῦ] inf	result:	ώστε inf	cause:	δια τό inf	time:	eg ἐν τῷ =while					

ch23	<b>Subjunctives:</b>	Act:	ω ης η	ωμεν ητε ωσι(ν)	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 | shall/can we? | μη+Aor | οὐ μη: certainly won't | ινα/όπως: so that | ός άν / όταν whoever/whenever

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	<b>Imperatives:</b>	Act:	- ε ετω - ετε ετωσαν	M/P:	- ου εσθω - εσθε εσθωσαν	εἰμι:	- ιοθι εστω - εστε εστωσαν
------	---------------------	------	----------------------	------	--------------------------	-------	----------------------------

**Aorist:** Act: - σον σατω - σατε σατωσαν Mid: - σαι σασθω - σασθε σασθωσαν Aor Pass: - θητι θητω - θητε θητωσαν

Uses: command (pres=continue doing; aor=do once) | prohibition (with μη) | entreaty (give us our daily bread)

ch8	<b>Prepositions:</b>	G	D	A
	no prep	of/from	to/in/by/for	
	ἀπο	from; away from (apostasy), of		
	ἐκ	out of (exit); from, by		
	ἐν		in; within, by, with, among	
	εἰς			into (eisegesis); to, for, in
	ἀντί	instead of (antichrist)		
	πρό	before (prologue)		
	σύν		with (synchronous)	
	ἀνά			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)
	ὑπέρ	for		above (hyperactive)
	ὑπό	by		under (hypothermia)
	ἐπί		upon	
	παρά	from	with (paraclete)	beside (parallel)