

## Morphology Summary through John 3:36

### FIRST DECLENSION

	Article	Endings	fem.	fem. (ε, ι, ρ)	fem.	masc.
<i>sg.</i>						
<i>nom.</i>	ἡ	η, α	φωνή	ἡμέρα	δόξα	προφήτης
<i>gen.</i>	τῆς	ης, ας	φωνῆς	ἡμέρας	δόξης	προφήτου
<i>dat.</i>	τῇ	η, α	φωνῇ	ἡμέρᾱ	δόξῃ	προφήτῃ
<i>acc.</i>	τήν	ην, αν	φωνήν	ἡμέραν	δόξαν	προφήτην
<i>pl.</i>						
<i>nom.</i>	αἱ	αι	φωναί	ἡμέραι	δόξαι	προφήται
<i>gen.</i>	τῶν	ων	φωνῶν	ἡμερῶν	δοξῶν	προφητῶν
<i>dat.</i>	ταῖς	αις	φωναῖς	ἡμέραις	δόξαις	προφήταις
<i>acc.</i>	τάς	ας	φωναάς	ἡμέρας	δόξας	προφήτας

### SECOND DECLENSION

	Article	Endings	<i>masc.</i>	Article	Endings	<i>neut.</i>
<i>sg.</i>						
<i>nom.</i>	ὁ	ος	θεός	τό	ον	ἔργον
<i>gen.</i>	τοῦ	ου	θεοῦ	τοῦ	ου	ἔργου
<i>dat.</i>	τῷ	ῳ	θεῷ	τῷ	ῳ	ἔργῳ
<i>acc.</i>	τόν	ον	θεόν	τό	ον	ἔργον
<i>voc.</i>			θεέ			ἔργον
<i>pl.</i>						
<i>nom.</i>	οἱ	οι	θεοί	τά	α	ἔργα
<i>gen.</i>	τῶν	ων	θεῶν	τῶν	ων	ἔργων
<i>dat.</i>	τοῖς	οις	θεοῖς	τοῖς	οις	ἔργοις
<i>acc.</i>	τούς	ους	θεοούς	τά	α	ἔργα

## 2-1-2 AND 2-2 PATTERNS

## 2-1-2 Adjectives

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	<i>sg.</i>		
<i>nom.</i>	ἀγαθός	ἀγαθή	ἀγαθόν
<i>gen.</i>	ἀγαθοῦ	ἀγαθῆς	ἀγαθοῦ
<i>dat.</i>	ἀγαθῷ	ἀγαθῇ	ἀγαθῷ
<i>acc.</i>	ἀγαθόν	ἀγαθήν	ἀγαθόν
	<i>pl.</i>		
<i>nom.</i>	ἀγαθοί	ἀγαθαί	ἀγαθά
<i>gen.</i>	ἀγαθῶν	ἀγαθῶν	ἀγαθῶν
<i>dat.</i>	ἀγαθοῖς	ἀγαθαῖς	ἀγαθοῖς
<i>acc.</i>	ἀγαθούς	ἀγαθάς	ἀγαθά

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	<i>(ε, ι, ρ)</i>		
	ἄξιος	ἄξια	ἄξιον
	ἄξιου	ἄξιας	ἄξιου
	ἄξιῳ	ἄξια	ἄξιῳ
	ἄξιον	ἄξιαν	ἄξιον
	ἄξιοι	ἄξιαι	ἄξια
	ἄξιων	ἄξιων	ἄξιων
	ἄξιοις	ἄξιας	ἄξιοις
	ἄξιους	ἄξιας	ἄξια

## 2-2 Adjectives

	<i>masc./fem.</i>	<i>neut.</i>
	αἰώνιος	αἰώνιον
	αἰωνίου	αἰωνίου
	αἰωνίῳ	αἰωνίῳ
	αἰώνιον	αἰώνιον
	αἰώνιοι	αἰώνια
	αἰωνίων	αἰωνίων
	αἰωνίοις	αἰωνίοις
	αἰωνίους	αἰώνια

## Definite Article

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	<i>sg.</i>		
<i>nom.</i>	ὁ	ἡ	τό
<i>gen.</i>	τοῦ	τῆς	τοῦ
<i>dat.</i>	τῷ	τῇ	τῷ
<i>acc.</i>	τόν	τήν	τό
	<i>pl.</i>		
<i>nom.</i>	οἱ	αἱ	τά
<i>gen.</i>	τῶν	τῶν	τῶν
<i>dat.</i>	τοῖς	ταῖς	τοῖς
<i>acc.</i>	τούς	τάς	τά

## Relative Pronoun

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	ὃς	ἣ	ὃ
	οὗ	ἣς	οὗ
	ᾧ	ἣ	ᾧ
	ὃν	ἣν	ὃ
	οἷ	αἷ	ᾧ
	ᾧν	ᾧν	ᾧν
	οἷς	αἷς	οἷς
	οὓς	ᾧς	ᾧ

## 3rd Person Pronoun

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	αὐτός	αὐτή	αὐτό
	αὐτοῦ	αὐτῆς	αὐτοῦ
	αὐτῷ	αὐτῇ	αὐτῷ
	αὐτόν	αὐτήν	αὐτό
	αὐτοί	αὐταί	αὐτά
	αὐτῶν	αὐτῶν	αὐτῶν
	αὐτοῖς	αὐταῖς	αὐτοῖς
	αὐτούς	αὐτάς	αὐτά

## Demonstrative Pronoun

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	οὗτος	αὕτη	τοῦτο
	τούτου	ταύτης	τούτου
	τούτῳ	ταύτῃ	τούτῳ
	τοῦτον	ταύτην	τοῦτο
	οὗτοι	αὗται	ταῦτα
	τούτων	τούτων	τούτων
	τούτοις	ταύταις	τούτοις
	τούτους	ταύτας	ταῦτα

**THIRD DECLENSION**

<b>Pattern 2 – ματ stems (neut.)</b>				<b>Pattern 3 – ρ and ν stems (masc. and fem.)</b>			
	<i>sg.</i>						
<i>nom.</i>	τι	–	ὄνομα	τις	ς, –	πατήρ	εἰκὼν
<i>gen.</i>	τινος	ος	ὀνόματος	τινος	ος	πατρός	εἰκόνας
<i>dat.</i>	τινι	ι	ὀνόματι	τινι	ι	πατρί	εἰκόνι
<i>acc.</i>	τι	–	ὄνομα	τινα	α	πατέρα	εἰκόνα
	<i>pl.</i>						
<i>nom.</i>	τινα	α	ὀνόματα	τινες	ες	πατέρες	εἰκόνες
<i>gen.</i>	τινων	ων	ὀνομάτων	τινων	ων	πατέρων	εἰκόνων
<i>dat.</i>	τισι(ν)	σι(ν)	ὀνόμασι(ν)	τισι(ν)	σι(ν)	πατράσι(ν)	εἰκόσι(ν)
<i>acc.</i>	τινα	α	ὀνόματα	τινας	ας	πατέρας	εἰκόνας

**3-1-3 Adjectives**

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	<i>sg.</i>		
<i>nom.</i>	πᾶς	πᾶσα	πᾶν
<i>gen.</i>	παντός	πάσης	παντός
<i>dat.</i>	παντί	πάσῃ	παντί
<i>acc.</i>	πάντα	πᾶσαν	πᾶν
	<i>pl.</i>		
<i>nom.</i>	πάντες	πᾶσαι	πάντα
<i>gen.</i>	πάντων	πασῶν	πάντων
<i>dat.</i>	πᾶσι(ν)	πάσαις	πᾶσι(ν)
<i>acc.</i>	πάντας	πάσας	πάντα

**3-3 Adjectives**

	<i>masc./fem.</i>	<i>neut.</i>
<i>sg.</i>		
<i>nom.</i>	ἐλεήμων	ἐλέημον
<i>gen.</i>	ἐλεήμονος	ἐλεήμονος
<i>dat.</i>	ἐλεήμονι	ἐλεήμονι
<i>acc.</i>	ἐλεήμονα	ἐλέημον
<i>pl.</i>		
<i>nom.</i>	ἐλεήμονες	ἐλεήμονα
<i>gen.</i>	ἐλεημόνων	ἐλεημόνων
<i>dat.</i>	ἐλεήμοσι(ν)	ἐλεήμοσι(ν)
<i>acc.</i>	ἐλεήμονας	ἐλεήμονα

**1ST AND 2ND PERSON PRONOUNS**

	<i>first person</i>	<i>second person</i>
<i>sg.</i>		
<i>nom.</i>	ἐγώ	σύ
<i>gen.</i>	ἐμοῦ, μου	σοῦ, σου
<i>dat.</i>	ἐμοῖ, μοι	σοῖ, σοι
<i>acc.</i>	ἐμέ, με	σέ, σε
<i>pl.</i>		
<i>nom.</i>	ἡμεῖς	ὕμεῖς
<i>gen.</i>	ἡμῶν	ὕμῶν
<i>dat.</i>	ἡμῖν	ὕμῖν
<i>acc.</i>	ἡμᾶς	ὕμᾶς

**PRIMARY TENSE-FORMS**

<b>Endings</b>	<b>Present</b>	<b>Present</b>	<b>Present</b>	<b>Present</b>	<b>Present (εἰμί)</b>
<i>act.</i>			(ἀγαπάω)	(ποιέω)	( <i>act.</i> )
ω, μι, –	λύω	δίδωμι	ἀγαπῶ	ποιῶ	εἰμί
ς	λύεις	δίδως	ἀγαπᾷς	ποιεῖς	εἶ
–(ν), σι(ν)	λύει	δίδωσι(ν)	ἀγαπᾷ	ποιεῖ	ἐστί(ν)
μεν	λύομεν	δίδομεν	ἀγαπῶμεν	ποιοῦμεν	ἐσμέν
τε	λύετε	δίδοτε	ἀγαπᾶτε	ποιεῖτε	ἐστέ
ουσι(ν), ασι(ν)	λύουσι(ν)	διδόασιν	ἀγαπῶσι(ν)	ποιοῦσι(ν)	εἰσί(ν)
<i>mp</i>	<i>mp</i>	<i>mp</i>	<i>mp</i>	<i>mp</i>	
μαι	λύομαι	δίδομαι	ἀγαπῶμαι	ποιοῦμαι	
σαι, η	λύῃ	δίδοσαι	ἀγαπᾷ	ποιῇ	
ται	λύεται	δίδοται	ἀγαπᾶται	ποιεῖται	
μεθα	λύόμεθα	διδόμεθα	ἀγαπώμεθα	ποιούμεθα	
σθε	λύεσθε	δίδοσθε	ἀγαπᾶσθε	ποιεῖσθε	
νται	λύονται	δίδονται	ἀγαπῶνται	ποιοῦνται	

## PRIMARY TENSE-FORMS CONTINUED

Endings	Future	Future	Future	Future (λ, μ, ν, ρ)	Future (εἰμί)	Perfect
<i>act.</i>	(λύω)	(πέμπω)	(ποιέω)	(μένω)		
ω, μι, –	λύσω	πέμψω	ποιήσω	μενῶ		λέλυκα
ς	λύσεις	πέμψεις	ποιήσεις	μενεῖς		λέλυκας
–(ν), σι(ν)	λύσει	πέμψει	ποιήσει	μενεῖ		λέλυκε(ν)
μεν	λύσομεν	πέμψομεν	ποιήσομεν	μενοῦμεν		λελύκαμεν
τε	λύσετε	πέμψετε	ποιήσετε	μενεῖτε		λελύκατε
ουσι(ν), ασι(ν)	λύσουσι(ν)	πέμψουσι(ν)	ποιήσουσι(ν)	μενοῦσι(ν)		λελύκασι(ν)
<i>mp</i>	<i>mp1</i>	<i>mp1</i>	<i>mp1</i>	<i>mp1</i>	( <i>mp1</i> )	
μαι	λύσομαι	πέμψομαι	ποιήσομαι	μενοῦμαι	ἔσομαι	
σαι, η	λύση	πέμψη	ποιήση	μενη	ἔση	
ται	λύσεται	πέμψεται	ποιήσεται	μενεῖται	ἔσται	
μεθα	λυσόμεθα	πεμψόμεθα	ποιησόμεθα	μενούμεθα	ἐσόμεθα	
σθε	λύσεσθε	πέμψεσθε	ποιήσεσθε	μενεῖσθε	ἔσεσθε	
νται	λύσονται	πέμψονται	ποιήσονται	μενοῦνται	ἔσονται	
	<i>mp2</i>	<i>mp2</i>	<i>mp2</i>			
	λυθήσομαι	πεμφθήσομαι	ποιηθήσομαι			
	λυθήση	πεμφθήση	ποιηθήση			
	λυθήσεται	πεμφθήσεται	ποιηθήσεται			
	λυθησόμεθα	πεμφθησόμεθα	ποιηθησόμεθα			
	λυθήσεσθε	πεμφθήσεσθε	ποιηθήσεσθε			
	λυθήσονται	πεμφθήσονται	ποιηθήσονται			

## SECONDARY TENSE-FORMS

Endings	Imperfect	1 Aorist	Aorist (λ, μ, ν, ρ)
<i>act.</i>	(λύω)	(λύω)	(μένω)
ν, –	ἔλυον	ἔλυσα	ἔμεινα
ς	ἔλυες	ἔλυσας	ἔμεινας
–(ν)	ἔλυε(ν)	ἔλυσε(ν)	ἔμεινε(ν)
μεν	ἐλύομεν	ἐλύσαμεν	ἐμείναμεν
τε	ἐλύετε	ἐλύσατε	ἐμείνατε
ν, σαν	ἔλυον	ἔλυσαν	ἔμειναν
<i>mp</i>	<i>mp</i>	<i>mpI</i>	<i>mpI</i>
μην	ἐλύομην	ἐλύσάμην	ἐμεινάμην
σο, ου, ω	ἐλύου	ἐλύσω	ἐμείνω
το	ἐλύετο	ἐλύσατο	ἐμείνατο
μεθα	ἐλύομεθα	ἐλύσαμεθα	ἐμεινάμεθα
σθε	ἐλύεσθε	ἐλύσασθε	ἐμείνασθε
ντο	ἐλύοντο	ἐλύσαντο	ἐμείναντο

## SUBJUNCTIVES

Endings	Present	1 Aorist
<i>act.</i>		
ω	λύω	λύσω
ς	λύης	λύσης
–	λύη	λύση
μεν	λύομεν	λύσωμεν
τε	λύητε	λύσητε
ουσι(ν)	λύωσι(ν)	λύσωσι(ν)
<i>mp</i>	<i>mp</i>	<i>mpI</i>
μαι	λύωμαι	λύσωμαι
η	λύη	λύση
ται	λύηται	λύσηται
μεθα	λύώμεθα	λύσώμεθα
σθε	λύησθε	λύσησθε
νται	λύωνται	λύσωνται

*Note that the aorist uses primary endings in the subjunctive.*

**OTHER VERB DATA****Square of Stops**

π, β, φ + ς	=	ψ
κ, γ, χ + ς	=	ξ
τ, δ, θ, ζ + ς	=	ς

**Vowel Contractions**

ε + ε = ει	α + ε = α
ε + ο = ου	α + ο = ω
ε + α = η	ο + ει = οι

- **Augments** on all verbs **and stem lengthening** on contract verbs follow the same pattern: **α → η, ε → η, ο → ω**.
- **The 2-pl. form in the pres. act.** (λύετε) and mp (λύεσθε) **can be either ind. or impv.**
- **ως** is a common adverb ending, though it also has other uses as well.

**Participle Bits**

- **ων** on the end of a verb stem = nom.-sg.-masc. ptc. in the pres. or 2 aor.
- **οντ** + 3-1-3 adj. ending = act. ptc. in the pres. or 2 aor.
- **μεν** + 2-1-2 adj. ending = mp ptc.

The two participle paradigms you have learned so far:

**Present Middle/Passive Participle**

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	<i>sg.</i>		
<i>nom.</i>	λυόμενος	λυομένη	λυόμενον
<i>gen.</i>	λυομένου	λυομένης	λυομένου
<i>dat.</i>	λυομένῳ	λυομένη	λυομένῳ
<i>acc.</i>	λυόμενον	λυομένην	λυόμενον
	<i>pl.</i>		
<i>nom.</i>	λυόμενοι	λυόμεναι	λυόμενα
<i>gen.</i>	λυομένων	λυομένων	λυομένων
<i>dat.</i>	λυομένοις	λυομέναις	λυομένοις
<i>acc.</i>	λυομένους	λυομένας	λυόμενα

**Perfect Middle/Passive Participle**

	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	<i>sg.</i>		
<i>nom.</i>	λελυμένος	λελυμένη	λελυμένον
<i>gen.</i>	λελυμένου	λελυμένης	λελυμένου
<i>dat.</i>	λελυμένῳ	λελυμένη	λελυμένῳ
<i>acc.</i>	λελυμένον	λελυμένην	λελυμένον
	<i>pl.</i>		
<i>nom.</i>	λελυμένοι	λελυμέναι	λελυμένα
<i>gen.</i>	λελυμένων	λελυμένων	λελυμένων
<i>dat.</i>	λελυμένοις	λελυμέναις	λελυμένοις
<i>acc.</i>	λελυμένους	λελυμένας	λελυμένα

## Simplified Verb Paradigms through John 3:36

## Primary Indicative Tense-Forms

Key tense-form signs:

Present:	-1- + no signs
Future: act./mp1:	-2- + σ + ο/ε
mp2:	-6- + θησ + ο/ε
Perfect: act.:	-4- + κ + α/ε

Present Indicative  
*act.*

-1- ω  
-1- εις  
-1- ει  
-1- ομεν  
-1- ετε  
-1- ουσιν

Future Indicative

-2- σω  
-2- σεις  
-2- σει  
-2- σομεν  
-2- σετε  
-2- σουσιν

Perfect Indicative

λε -4- κα  
λε -4- κας  
λε -4- κεν  
λε -4- καμεν  
λε -4- κατε  
λε -4- κασιν

## Secondary Indicative Tense-Forms

Key tense-form signs:

Imperfect:	aug. + -1- + ο/ε
Aorist act./mp1:	aug. + -3- +σ + α/ε

Imperfect Indicative

ε -1- ον  
ε -1- ες  
ε -1- εν  
ε -1- ομεν  
ε -1- ετε  
ε -1- ον

First Aorist Indicative

ε -3- σα  
ε -3- σας  
ε -3- σεν  
ε -3- σαμεν  
ε -3- σατε  
ε -3- σαν

*mp*

-1- ομαι  
-1- η  
-1- εται  
-1- ομεθα  
-1- εσθε  
-1- ονται

*mp1*

-2- σομαι  
-2- ση  
-2- σεται  
-2- σομεθα  
-2- σεσθε  
-2- σονται

*mp2*

-6- θησομαι  
-6- θηση  
-6- θησεται  
-6- θησομεθα  
-6- θησεσθε  
-6- θησονται

λε represents reduplication in whatever form it takes, including an augment verbs that begin with a vowel.

ε -1- ομην  
ε -1- ου  
ε -1- ετο  
ε -1- ομεθα  
ε -1- εσθε  
ε -1- οντο

ε represents an augment in whatever form it takes, including the lengthening a vowel on verbs that begin with a vowel.



**Subjunctives**

Key mood sign: linking vowel ω/η

Key tense-form signs:

Present act./mp: -1- + ω/η

Aorist act./mpl: -3- + σ + ω/η

Present	1 Aorist
<i>act.</i>	<i>act.</i>
-1- ω	-3- σω
-1- ης	-3- σης
-1- η	-3- ση
-1- ωμεν	-3- σωμεν
-1- ητε	-3- σητε
-1- ωσιν	-3- σωσιν

<i>mp</i>	<i>mpl</i>
-1- ωμαι	-3- σωμαι
-1- η	-3- ση
-1- ηται	-3- σηται
-1- ωμεθα	-3- σωμεθα
-1- ησθε	-3- σησθε
-1- ωνται	-3- σωνται

*Note that the  
aorist uses  
primary endings  
in the subjunctive.*

**Participles**

The key signs of the ptc. forms you have learned thus far:

**ων:** act.-masc.-nom.-sg.

**μεν** + 2-1-2 adj. endings: mp ptc.

The two participle paradigms you have learned so far:

	Present Middle/Passive Participle			Perfect Middle/Passive Participle		
	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>	<i>masc.</i>	<i>fem.</i>	<i>neut.</i>
	<i>sg.</i>					
<i>nom.</i>	λυόμενος	λυομένη	λυόμενον	λελυμένος	λελυμένη	λελυμένον
<i>gen.</i>	λυομένου	λυομένης	λυομένου	λελυμένου	λελυμένης	λελυμένου
<i>dat.</i>	λυομένῳ	λυομένη	λυομένῳ	λελυμένῳ	λελυμένη	λελυμένῳ
<i>acc.</i>	λυόμενον	λυομένην	λυόμενον	λελυμένον	λελυμένην	λελυμένον
	<i>pl.</i>					
<i>nom.</i>	λύομενοι	λύομαι	λύομενα	λελυμένοι	λελυμένοι	λελυμένα
<i>gen.</i>	λυομένων	λυομένων	λυομένων	λελυμένων	λελυμένων	λελυμένων
<i>dat.</i>	λυομένοις	λυομέναις	λυομένοις	λελυμένοις	λελυμέναις	λελυμένοις
<i>acc.</i>	λυομένους	λυομένας	λύομενα	λελυμένους	λελυμένας	λελυμένα