

Appendix 1

Noun, pronoun, and adjective forms

Common noun declensions in Attic

Uniquely Attic features are boldfaced. Refer back to individual chapters for Ionic forms.

First-declension nouns

Row 1 Feminines: long α ᾱ/	Ἀθήνα/	κεφαλά/	μάχα/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nominative α/ο	Ἀθήνη	κεφαλή	μάχη	
Genitive α/ς	Ἀθήνης	κεφαλῆς	μάχης	
Dative α/ι	Ἀθήνῃ	κεφαλῇ	μάχῃ	
Accusative α/ῆν	Ἀθήνην	κεφαλὴν	μάχην	
Vocative = Nominative	Ἀθήνη	κεφαλή	μάχη	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ο	Ἀθήνα	κεφαλά	μάχα	
Genitive/Dative ιν	Ἀθήναιν	κεφαλαῖν	μάχαιν	
<u>Plural:</u> Nominative ι	Ἀθῆναι	κεφαλαί	μάχαι	
Genitive αῖ/ων	Ἀθηνῶν	κεφαλῶν	μαχῶν	ἀῖ/ων contracts to ῶν
Dative ις	Ἀθῆναις	κεφαλαῖς	μάχαις	α/ις. α/ doesn't lengthen.
Accusative α/ῆς	Ἀθήνας	κεφαλὰς	μάχας	
Vocative = Nominative	Ἀθῆναι	κεφαλαί	μάχαι	

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Row 2 Feminines: ε, ι, ρ εᾱ/, ιᾱ/, ρᾱ/	κιθάρα/	θύρα/	ἀδικία/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nominative α/ο	κιθάρα	θύρα	ἀδικία	α does not lengthen
Genitive α/ς	κιθάρας	θύρας	ἀδικίας	α does not lengthen
Dative α/ι	κιθάρα	θύρα	ἀδικία	α does not lengthen
Accusative α/Ὶ ^v	κιθάραν	θύραν	ἀδικίαν	α does not lengthen
Vocative = Nominative	κιθάρα	θύρα	ἀδικία	α does not lengthen
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ο	κιθάρα	θύρα	ἀδικία	
Genitive/Dative: ιν	κιθάραιν	θύραιν	ἀδικίαιν	
<u>Plural:</u> Nominative ι	κιθάραι	θύραι	ἀδικίαι	
Genitive α ^ε /ων	κιθαρών	θυρών	ἀδικιών	ά ^ε /ων contracts to ὦν
Dative ις	κιθάραις	θύραις	ἀδικίαις	α/ις. α/ doesn't lengthen.
Accusative α/Ὶ ^v ς	κιθάρας	θύρας	ἀδικίας	
Vocative = Nominative	κιθάραι	θύραι	ἀδικίαι	

Row 3 Feminines: short α ᾱ/	ἄμαξα/	τράπεζα/	μούσα/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nominative α/ο	ἄμαξα	τράπεζα	μοῦσα	
Genitive α/ς	ἀμάξης	τραπέζης	μούσης	
Dative α/ι	ἀμάξη	τραπέζη	μούση	
Accusative α/Ὶ ^v	ἄμαξαν	τράπεζαν	μοῦσαν	
Vocative = Nominative	ἄμαξα	τράπεζα	μοῦσα	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ο	ἀμάξᾱ	τραπέζᾱ	μούσᾱ	
Genitive/Dative: ιν	ἀμάξαιν	τραπέζαιν	μούσαιν	
<u>Plural:</u> Nominative ι	ἄμαξαι	τράπεζαι	μούσαι	
Genitive α ^ε /ων	ἀμαξῶν	τραπεζῶν	μουσῶν	ά ^ε /ων contracts to ὦν
Dative ις	ἀμάξαις	τραπέζαις	μούσαις	α/ις. α/ doesn't lengthen.
Accusative α/Ὶ ^v ς	ἀμάξας	τραπέζας	μούσας	
Vocative = Nominative	ἄμαξαι	τράπεζαι	μούσαι	

Greek Before Christmas

Row 4 Masculines α/	ναύτα/	στρατιώτα/	(ε, ι, ρ rule) νεανία/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nominative α/ς	ναύτης	στρατιώτης	νεανίας	
Genitive α/ου	ναύτου	στρατιώτου	νεανίου	
Dative α/ι	ναύτη	στρατιώτη	νεανία	
Accusative α/Ν^v	ναύτην	στρατιώτην	νεανίαν	
Vocative = Base	ναύτα	στρατιώτα	νεανία	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ο	ναύτα	στρατιώτα	νεανία	
Genitive/Dative ιν	ναύταιν	στρατιώταιν	νεανίαιν	
<u>Plural:</u> Nominative ι	ναῦται	στρατιῶται	νεανίαι	
Genitive α^ε/ων	ναυτῶν	στρατιωτῶν	νεανίων	ά ^ε /ων contracts to ῶν
Dative ις	ναύταις	στρατιώταις	νεανίαις	α/ις. α/ doesn't lengthen
Accusative α/Ν^vς	ναύτας	στρατιώτας	νεανίας	
Vocative = Nominative	ναῦται	στρατιῶται	νεανίαις	

Second-declension nouns

Row 5 Masculines ο/	θεό/	ἄνθρωπο/	δούλο/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nominative ς	θεός	ἄνθρωπος	δούλος	
Genitive υ	θεοῦ	ἀνθρώπου	δούλου	
Dative ο/ι	θεῷ	ἀνθρώπῳ	δούλῳ	
Accusative ο/Ν^v	θεόν	ἄνθρωπον	δούλον	
Vocative ο/ε	θεέ	ἄνθρωπε	δοῦλε	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ο/ω	θεώ	ἀνθρώπῳ	δούλῳ	
Genitive/Dative ιν	θεοῖν	ἀνθρώποιν	δούλοιν	
<u>Plural:</u> Nominative ι	θεοί	ἄνθρωποι	δούλοι	
Genitive ο/ων	θεῶν	ἀνθρώπων	δούλων	
Dative ις	θεοῖς	ἀνθρώποις	δούλοις	ο/ις
Accusative ο/Ν^vς	θεούς	ἀνθρώπους	δούλους	
Vocative = Nominative	θεοί	ἄνθρωποι	δούλοι	

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Row 6 Feminines ο/		θεό/	όδό/	εἴσοδο/	Unique Attic Features <i>Attic</i> εἰς (<i>into</i>) = <i>Ionic</i> ἐς
<u>Singular:</u> Nominative ς	θεός	όδός	εἴσοδος		
Genitive υ	θεοῦ	οδοῦ	εἰσόδου		
Dative ο/ι	θεῷ	οδῷ	εἰσόδῳ		
Accusative ο/Ν ^ν	θεόν	όδόν	εἴσοδον		
Vocative ο/ε	θεέ	οδέ	εἴσοδε		
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ο/ω	θεώ	όδῳ	εἰσόδῳ		
Genitive/Dative ιν	θεοῖν	οδοῖν	εἰσόδοιν		
<u>Plural:</u> Nominative ι	θεοί	οδοί	εἴσοδοι		
Genitive ο/ωνν	θεῶν	οδῶν	εἰσόδων		
Dative ις	θεοῖς	οδοῖς	εἰσόδοις	ο/ις	
Accusative ο/Ν ^{νν} ς	θεούς	οδούς	εἰσόδους		
Vocative = Nominative	θεοί	οδοί	εἴσοδοι		

Row 7 Neuters ο/	δώρο/	στάδιο/	πρόσωπο/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nominative ν	δῶρον	στάδιον	πρόσωπον	
Genitive υ	δώρου	σταδίου	προσώπου	
Dative ο/ι	δώρῳ	σταδίῳ	προσώπῳ	
Accusative = Nominative	δῶρον	στάδιον	πρόσωπον	
Vocative = Nominative	δῶρον	στάδιον	πρόσωπον	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ο/ω	δώρῳ	σταδίῳ	προσώπῳ	
Genitive/Dative ιν	δώροιν	σταδίοιν	προσώποιν	
<u>Plural:</u> Nominative ο/α	δῶρα	στάδια	πρόσωπα	
Genitive ο/ων ν	δώρων	σταδίων	προσώπων	
Dative ις	δώροις	σταδίοις	προσώποις	ο/ις
Accusative = Nominative	δῶρα	στάδια	πρόσωπα	
Vocative = Nominative	δῶρα	στάδια	πρόσωπα	

Greek Before Christmas

Third-declension nouns

Row 8 Non-neuter Dentals -δ/, τ/, θ/	ἔρωτ/	παῖδ/	ὄρνιθ/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nom. δ/, τ/, θ/ς	ἔρως	παῖς	ὄρνις	
Genitive ος	ἔρωτος	παιδός	ὄρνιθος	
Dative ι	ἔρωτι	παιδί	ὄρνιθι	
Accusative Ἰ ^α	ἔρωτα	παῖδα	ὄρνιθα	
Vocative = Nom. or Base	ἔρως	παῖ	ὄρνι	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ε	ἔρωτε	παῖδε	ὄρνιθε	
Genitive/Dative οιν	ἔρώτοιιν	παιδοῖιν	ὀρνίθοιν	
<u>Plural:</u> Nominative ες	ἔρωτες	παῖδες	ὄρνιθες	
Genitive ων	ἐρώτων	παιδῶν	ὀρνίθων	
Dative δ/, τ/, θ/σι(ν)	ἔρωσι	παισί	ὄρνισι	
Accusative Ἰ ^α ς	ἔρωτας	παῖδας	ὄρνιθας	
Vocative = Nominative.	ἔρωτες	παῖδες	ὄρνιθες	

Row 9 Neuter Dentals -ματ/	σώματ/	γράμματ/	ἄγαλματ/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nom. -ματ/ο	σῶμα	γρᾱμμα	ἄγαλμα	
Genitive ος	σώματος	γράμματος	ἀγάλματος	
Dative ι	σώματι	γράμματι	ἀγάλματι	
Accusative = Nominative	σῶμα	γρᾱμμα	ἄγαλμα	
Vocative = Nominative	σῶμα	γρᾱμμα	ἄγαλμα	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ε	σώματε	γράμματε	ἀγάλματε	
Genitive/Dative οιν	σωμάτοιιν	γραμμάτοιιν	ἀγαλμάτοιιν	
<u>Plural:</u> Nominative α	σώματα	γράμματα	ἀγάλματα	
Genitive ων	σωμάτων	γραμμάτων	ἀγαλμάτων	
Dative ματ/σι(ν)	σώμασι	γράμμασι	ἀγάλμασι	
Accusative α	σώματα	γράμματα	ἀγάλματα	
Vocative = Nominative.	σώματα	γράμματα	ἀγάλματα	

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Row 10 Non-neuter Palatals -κ/, γ/, χ/	κύλικ/	σφιγγ/	θρίχ/	Unique Attic Features
<u>Singulars:</u> Nom. κ/, γ/, χ/ς=ξ	κύλιξ	σφίγξ	θρίχ	
Genitive ος	κύλικος	σφιγγός	τριχός	
Dative ι	κύλικι	σφιγγί	τριχί	
Accusative N^a	κύλικα	σφίγγα	τρίχα	
Vocative = Nominative	κύλιξ	σφίγξ	θρίξ	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ε	κύλικε	σφίγγε	τρίχε	
Genitive/Dative οιν	κυλίκοιν	σφίγγοιν	τρίχοιν	
<u>Plural:</u> Nominative ες	κύλικες	σφίγγες	τρίχες	
Genitive ων	κυλίκων	σφιγγών	τρίχων	
Dative κ/, γ/, χ/σι(ν)=ξι	κύλιξι	σφιξι	θριξι	
Accusative N^aς	κύλικας	σφίγγας	τρίχας	
Vocative = Nominative.	κύλικες	σφίγγες	τρίχες	

Row 11 Non-neuter Labials -π/, β/, φ/	κύκλωπ/	γύπ/	χέρνιβ/	Unique Attic Features
<u>Sing.:</u> Nom. π/, β/, φ/ς=ψ	κύκλωψ	γύψ	χέρνιψ	
Genitive ος	κύκλωπος	γυπός	χέρνιβος	
Dative ι	κύκλωπι	γυπί	χέρνιβι	
Accusative N^a	κύκλωπα	γύπα	χέρνιβα	
Vocative = Nominative	κύκλωψ	γύψ	χέρνιψ	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ε	κύκλωπε	γύπε	χέρνιβε	
Genitive/Dative οιν	κυκλώποιν	γυποῖν	χερνίβοιν	
<u>Plural:</u> Nominative ες	κύκλωπες	γύπες	χέρνιβες	
Genitive ων	κυκλώπων	γυπών	χερνίβων	
Dative π/, β/, φ/ς/σι(ν)=ψι	κύκλωψι	γυψί	χέρνιψι	
Accusative N^aς	κύκλωπας	γύπας	χέρνιβας	
Vocative = Nominative.	κύκλωπες	γύπες	χέρνιβες	

Greek Before Christmas

Row 12 -ρ/	ῥήτορ/	μήτερ/	Neuter πύρ/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nom. <u>ρ</u> /ς (Neuter ο)	ῥήτωρ	μήτηρ	πῦρ	
Genitive ος	ῥήτορος	μητρός	πυρός	
Dative ι	ῥήτορι	μητρί	πυρί	
Accusative Ν^α , (neuter ο)	ῥήτορα	μητέρα	πῦρ	
Vocative = Base	ῥήτορ	μήτερ	πῦρ	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ε	ῥήτορε	μήτερε	πύρε	
Genitive/Dative οιν	ῥητόροιιν	μητέροιιν	πυροῖιν	
<u>Plural:</u> Nom. ες (neuter α)	ῥήτορες	μητέρες	πυρά	
Genitive ων	ῥητόρων	μητέρων	πυρῶν	
Dative ρ/σι(ν)	ῥήτορσι	μητράσι	πυρσί	
Accusative Ν^ας (neuter α)	ῥήτορας	μητέρας	πυρά	
Vocative = Nominative	ῥήτορες	μητέρες	πυρά	

Row 13 -ν/	Ἀμαζόν/	λιμέν/	ρίν/	Unique Attic Features
<u>Sing.:</u> Nom. <u>ν</u> /ς or <u>ν</u> /ς	Ἀμαζών	λιμήν	ρίς	
Genitive ος	Ἀμαζόνος	λιμένος	ρίνός	
Dative ι	Ἀμαζόνι	λιμένι	ρίνι	
Accusative Ν^α	Ἀμαζόνα	λιμένα	ρίνα	
Vocative = Nom. or Base	Ἀμαζόν	λιμέν	ρίς	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ε	Ἀμαζόνε	λιμένε	ρίνε	
Genitive/Dative οιν	Ἀμαζόνοιν	λιμένοιν	ρίνοῖιν	
<u>Plural:</u> Nominative ες	Ἀμαζόνες	λιμένες	ρίνες	
Genitive ων	Ἀμαζόνων	λιμένων	ρίνων	
Dative ν/σι(ν)	Ἀμαζόσι	λιμέσι	ρίσι	
Accusative Ν^ας	Ἀμαζόνας	λιμένας	ρίνας	
Vocative = Nominative	Ἀμαζόνες	λιμένες	ρίνες	

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Row 14 -ντ/	γέροντ/	ἐλέφαντ/	(Neuter) πρέποντ/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nom. <u>ντ</u> /ς, (Neuter ντ/θ)	γέρων	ἐλέφας	πρέπον	
Genitive ος	γέροντος	ἐλέφαντος	πρέποντος	
Dative ι	γέροντι	ἐλέφαντι	πρέποντι	
Acc. $\tilde{N}^a$, (neut = nom.)	γέροντα	ἐλέφанта	πρέπον	
Vocative = Base (ντ/θ)	γέρον	ἐλέφαν	πρέπον	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ε	γέροντε	ἐλέφαντε	πρέποντε	
Genitive/Dative οιν	γερόντοιιν	ἐλεφάντοιιν	πρεπόντοιιν	
<u>Plural:</u> Nom. ες , (neuter α)	γέροντες	ἐλέφαντες	πρέποντα	
Genitive ων	γερόντων	ἐλεφάντων	πρεπόντων	
Dative οι ντ ^v /ςι, αι ντ/ςι	γέρουσι	ἐλέφασι	πρέπουσι	
Acc. $\tilde{N}^a$ ς (neut. = nom.)	γέροντας	ἐλέφαντας	πρέποντα	
Vocative = Nominative	γέροντες	ἐλέφαντες	πρέποντα	

Row 15 Feminines -ι ^ε /	ἀκρόπολι ^ε /	βάσι ^ε /	ᾠψι ^ε /	Unique Attic Features <i>The base is shape-shifting</i>
<u>Singulars:</u> Nominative ι^ε /ς	ἀκρόπολις	βάσις	ᾠψις	
Genitive ι^ε /ος	ἀκροπόλεως	βάσεως	ᾠψεως	ι shifts to ε; ο lengthens
Dative ι^ε /ι	ἀκροπόλει	βάσει	ᾠψει	ι shifts to ε
Accusative ι^ε / $\tilde{N}^v$	ἀκρόπολιν	βάσιν	ᾠψιν	
Vocative = Base	ἀκρόπολι	βάσι	ᾠψι	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ι^ε /ε	ἀκροπόλει	βάσει	ᾠψει	ι shifts to ε; εε contracts
Genitive/Dative ι^ε /οιιν	ἀκροπολέοιιν	βασέοιιν	ᾠψέοιιν	ι shifts to ε
<u>Plural:</u> Nominative ι^ε /ες	ἀκροπόλεις	βάσεις	ᾠψεις	ι shifts to ε; εε contracts
Genitive ι^ε /ων	ἀκροπόλεων	βάσεων	ᾠψεων	ι shifts to ε
Dative ι^ε /ςι(ν)	ἀκροπόλεσι	βάσεσι	ᾠψεσι	ι shifts to ε
Accusative ι^ε / $\tilde{N}^v$ ς	ἀκροπόλεις	βάσεις	ᾠψεις	ι shifts to ε; ενς → εις
Vocative = Nominative.	ἀκροπόλεις	βάσεις	ᾠψεις	ι shifts to ε; εε contracts

Greek Before Christmas

Row 16 -υ, -υ ^ε /	νέκυ/	πέλεκυ ^ε /	(Neuter) ἄστυ ^ε /	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nominative υ ^ε /ς (Neuter) ϑ	νέκυς	πέλεκυς	ἄστυ	
Genitive υ ^ε /ος	νέκυος	πελέκεως	ἄστεως	υ shifts to ε; ο lengthens
Dative υ ^ε /ι	νέκυι	πέλεκει	ἄστει	υ shifts to ε
Acc. υ ^ε /N ^v , (Neut) = Nom	νέκυν	πέλεκυν	ἄστυ	
Vocative = Base	νέκυ	πέλεκυ	ἄστυ	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc υ ^ε /ε	νέκυε	πελέκει	ἄστει	υ shifts to ε; εε contracts
Genitive/Dative υ ^ε /οιν	νεκύοιν	πελεκέοιν	ἄστέοιν	υ shifts to ε
<u>Plural:</u> Nominative υ ^ε /ες	νέκυες	πελέκεις	ῥψεις	υ shifts to ε; εε contracts
Genitive υ ^ε /ων	νεκύων	πελέκεων	ῥψεων	υ shifts to ε
Dative υ ^ε /σι(ν)	νέκυσι	πελέκεσι	ῥψεσι	υ shifts to ε
Acc. υ ^ε /N ^v ς, (Neut) = Nom	νέκυας	πελέκεις	ῥψεις	υ shifts to ε; ενς → εις
Vocative = Nominative.	νέκυες	πελέκεις	ῥψεις	υ shifts to ε; εε contracts

Row 17 -φ/	βασιλέφ/ All Ionic -ηφ/ = Attic -εφ/	νάφ/, νήφ/, νέφ/ Attic uses all 3 bases	βόφ/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nominative φ ^v /ς	βασιλεύς	ναῦς	βοῦς	
Genitive φ/ _{ος}	βασιλέως	νεῶς	βοός	
Dative φ/ι	βασιλεῖ	νηί	βοῖ	
Accusative φ/N ^{a, v}	βασιλῆ	ναῦν	βοῦν	N becomes α after ε; else, α.
Vocative = Base	βασιλεῦ	ναῦ	βοῦ	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc φ/ε	βασιλέε	νηε	βόε	
Genitive/Dative φ/οιν	βασιλείοιν	νεοῖν	βοοῖν	
<u>Plural:</u> Nominative φ/ες	βασιλεῖς, -ῆς	νηες	βόες	εες → εις or ης.
Genitive φ/ων	βασιλέων	νεῶν	βοῶν	
Dative φ ^v /σι(ν)	βασιλεῦσι	ναυσί	βουσί	
Accusative φ/N ^{a, v} ς	βασιλέας, -εῖς	ναῦς	βοῦς	N → α or ν after ε. ενς → εις.
Vocative = Nominative	βασιλεῖς	νηες	βόες	

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Row 18 -ες/	Σώκρατες/	τριήρες/	(Neuter) ξίφος/	Unique Attic Features
<u>Singular:</u> Nom. ες/ς (Neuter ες/θ)	Σωκράτης	τριήρης	ξίφος	
Genitive ες/ος	Σωκράτους	τριήρους	ξίφους	ος → ους
Dative ες/ι	Σωκράτει	τριήρει	ξίφει	
Accusative ες/Ν^a (neuter = nominative)	Σωκράτη	τριήρη	ξίφος	εα → η
Vocative = Base	Σώκρατες	τριήρες	ξίφος	
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc ες/ε	Σωκράτει	τριήρει	ξίφει	
Genitive/Dative ες/οιν	Σωκράτοιιν	τριήροιν	ξίφοϊν	οιν → οιν. Irregular accent.
<u>Plural:</u> Nom. ες/ες (neuter ες/α)	Σωκράτεις	τριήρεις	ξίφη	ες → εις εα → η
Genitive ες/ων	Σωκράτων	τριήρων	ξίφων	ων → ων. Irregular accent.
Dative ες/σι(ν)	Σωκράτεσι	τριήρεσι	ξίφεσι	
Accusative ες/Ν^νς (neuter = nominative)	Σωκράτεις	τριήρεις	ξίφη	ενς → εις εα → η
Vocative = Nominative	Σωκράτεις	τριήρεις	ξίφη	

Some unusual nouns

	2 nd declensions whose ο lengthens throughout	3 rd -declension bases in ω/	3 rd -declension bases in ογ/ (<i>γ</i> is a vestigial <i>y/i</i> sound)
	νεό /, ό (<i>Attic</i>) <i>temple</i>	ήρω /, ό <i>hero</i>	πειθό γ/ <i>persuasion</i>
<u>Singular:</u> Nominative	νεός (νεό /ς)	ήρως (ήρω /ς)	πειθώ (πειθό γ/θ)
Genitive	νεώ (νεό /υ)	ήρωος (ήρω /ος)	πειθοῦς (πειθό γ/ος)
Dative	νεῷ (νεό /ι)	ήρῳ, ήρῳ (ήρω /ι)	πειθοῖ (πειθό γ/ι)
Accusative	νεών (νεό /N ^v)	ήρῳα, ήρῳ (ήρω /N ^v)	πειθώ (πειθό γ/N ^a)
Vocative	νεός (νεό /ς)	ήρως (ήρω /ς)	πειθοῖ (πειθό γ/θ)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	νεώ (νεό /θ)	ήρῳε (ήρω /ε)	No duals or plurals
Genitive/Dative	νεῶν (νεό /ιν)	ήρώοιν (ήρω /οιν)	
<u>Plural:</u> Nominative	νεῷ (νεό /ι)	ήρῳες, ήρως (ήρω /ες)	
Genitive	νεών (νεό /ων)	ήρώων (ήρω /ων)	
Dative	νεῷς (νεό /ις)	ήρῳσι (ήρω /σι)	
Accusative	νεώς (νεό /N ^v ς)	ήρῳας, ήρως (ήρω /N ^a ς)	
Vocative	νεῷ (νεό /ι)	ήρῳες, ήρως (ήρω /ες)	

Personal and emphatic pronouns

	1 st person <i>I, we</i>	2 nd person <i>you, y'all</i>	3 rd person <i>he, she, it*</i>
<u>Singular:</u> Nominative	ἐγώ	σύ	—
Genitive	μοῦ, ἐμοῦ	σοῦ	οῦ
Dative	μοί, ἐμοί	σοί	οῖ
Accusative	μέ, ἐμέ	σέ	ἐ
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	νώ	σφώ	
Genitive/Dative	νῶν	σφῶν	
<u>Plural:</u> Nominative	ἡμεῖς (ἡμέ σ/ες)	ὕμεῖς (ὑμέ σ/ες)	σφεῖς (σφέ σ/ες)
Genitive	ἡμῶν (ἡμέ σ/ων)	ὕμῶν (ὑμέ σ/ων)	σφῶν (σφέ σ/ων)
Dative	ἡμῖν (ἡμέ σ/σι(ν))	ὕμῖν (ὑμέ σ/σι(ν))	σφίσι (σφέ σ/σι(ν))
Accusative			

*The emphatic personal adjective αὐτός, ἑ, *ό* (*himself*) is often used as a synonym for the 3rd-person pronoun.

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Reflexive pronouns

The meaning of reflexive pronouns does not allow for nominative forms.

	1 st person <i>myself, ourselves</i> <i>[masculine, feminine]</i>	2 nd person <i>yourself, yourselves</i> <i>[masculine, feminine]</i>
<u>Singular:</u> Nominative	—	—
Genitive	ἐμαυτοῦ, ἐμαυτῆς	σ(ε)αυτοῦ, σ(ε)αυτῆς*
Dative	ἐμαυτῷ, ἐμαυτῇ	σ(ε)αυτῷ, σ(ε)αυτῇ
Accusative	ἐμαυτόν, ἐμαυτήν	σ(ε)αυτόν, σ(ε)αυτήν
<u>Plural:</u> Nominative	—	—
Genitive	ἡμῶν αὐτῶν	ὕμῶν αὐτῶν
Dative	ἡμῖν αὐτοῖς, ἡμῖν αὐταῖς	ὕμῖν αὐτοῖς, ὕμῖν αὐταῖς
Accusative	ἡμᾶς αὐτούς, ἡμᾶς αὐτάς	ὕμᾶς αὐτούς, ὕμᾶς αὐτάς

Many ancient speakers and writers shortened the base *σεαυτό/*, *ά/* to *σαντό/*, *ά/*.

3 rd person			
	<i>himself, themselves</i> <i>(masculine)</i>	<i>herself, themselves</i> <i>(feminine)</i>	<i>itself, themselves</i> <i>(neuter)</i>
<u>Singular:</u> Nominative	—	—	—
Genitive	(ἐ)αυτοῦ	(ἐ)αυτῆς	(ἐ)αυτοῦ
Dative	(ἐ)αυτῷ	(ἐ)αυτῇ	(ἐ)αυτοῖς
Accusative	(ἐ)αυτόν	(ἐ)αυτήν	(ἐ)αυτά
<u>Plural:</u> Nominative	—	—	—
Genitive	(ἐ)αυτῶν, σφῶν αὐτῶν	(ἐ)αυτῶν, σφῶν αὐτῶν	(ἐ)αυτῶν
Dative	(ἐ)αυτοῖς, σφίσιν αὐτοῖς	(ἐ)αυταῖς, σφίσιν αὐταῖς	(ἐ)αυτοῖς
Accusative	(ἐ)αυτούς, σφᾶς αὐτούς	(ἐ)αυτάς, σφᾶς αὐτάς	(ἐ)αυτά

Many ancient speakers and writers shortened the base *εαυτό/*, *ά/*, *ό/* to *αυτό/*, *ά/*, *ό/*.

Reciprocal pronouns

The meaning of reciprocal pronouns does not allow for either singular or nominative forms.

	<i>one another (masculine)</i>	<i>one another (feminine)</i>	<i>one another (neuter)</i>
<u>Dual:</u> Accusative	ἀλλήλω	ἀλλήλᾱ	ἀλλήλω
Genitive/Dative	ἀλλήλοιν	ἀλλήλαιν	ἀλλήλοιν
<u>Plural:</u> Nominative	—	—	—
Genitive	ἀλλήλων	ἀλλήλων	ἀλλήλων
Dative	ἀλλήλοις	ἀλλήλαις	ἀλλήλοις
Accusative	ἀλλήλους	ἀλλήλας	ἄλληλα

Definite article

The definite article in Attic differs from Ionic only in the dative plurals, which follow the principles you have already learned for 1st- and 2nd-declension nouns. Attic forms that differ from Ionic forms are printed in boldface.

	<i>Masculine</i>	<i>Feminine</i>	<i>Neuter</i>
<u>Singular:</u> Nominative	ὁ	ἡ	τό
Genitive	τοῦ	τῆς	τοῦ
Dative	τῷ	τῇ	τῷ
Accusative	τόν	τήν	τό
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	τώ		
Genitive/Dative	τοῖν		
<u>Plural:</u> Nominative	οἱ	αἱ	τά
Genitive	τῶν		
Dative	τοῖς	ταῖς	τοῖς
Accusative	τούς	τάς	τούς

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Relative pronoun (“who,” “which,” “that”)

	<i>Masculine</i>	<i>Feminine</i>	<i>Neuter</i>
<u>Singular:</u> Nominative	ὅς	ἥ	ὃ
Genitive	οὗ	ἥς	οὗ
Dative	ᾧ	ἥ	ᾧ
Accusative	ὃν	ἥν	ὃ
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	ᾧ		
Genitive/Dative	οἷν		
<u>Plural:</u> Nominative	οἱ	αἱ	τά
Genitive	ᾧν		
Dative	οἷς	αἷς	οἷς
Accusative	οὓς	ἅς	ἅ

Indefinite relative pronouns (“whoever,” “whatever”)

	<i>Masculine</i>	<i>Feminine</i>	<i>Neuter</i>
<u>Singular:</u> Nominative	ὅστις	ἥτις	ὃ τι
Genitive	οὗτινος, ὅτου	ἥστινος	οὗτινος, ὅτου
Dative	ᾧτινι, ὅτῳ	ἥτινι	ᾧτινι, ὅτου
Accusative	ὄντινα	ἥντινα	ὃ τι
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	ᾧτινε		
Genitive/Dative	οἷντινοιν		
<u>Plural:</u> Nominative	οἵτινες	αἱ	ἅτινα, ἅττα
Genitive	ᾧντινων, ὅτων	ᾧντινων	ᾧντινων, ὅτων
Dative	οἷστισι, ὅτοις	αἷστισι	οἷστισι, ὅτοις
Accusative	οὓστινας	ἅστινας	ἅτινα, ἅττα

Common adjective patterns

Adjectives decline almost exactly the same in Attic as in Ionic. Where they differ, they follow the same principles you have seen at work in Attic nouns. Attic variants are printed in boldface.

Type 1 Adjectives

(1st- and 2nd- declension adjectives with 3 genders)

	<i>Masculine</i> (καλό/)	<i>Feminine</i> (καλά/)	<i>Neuter</i> (καλό/)
<u>Singular:</u> Nominative	καλός (καλό/ς)	καλή (καλά/θ)	καλόν (καλό/ν)
Genitive	καλοῦ (καλό/υ)	καλῆς (καλά/ς)	καλοῦ (καλό/υ)
Dative	καλῷ (καλό/ι)	καλῇ (καλά/ι)	καλῷ (καλό/ι)
Accusative	καλόν (καλό/Ν ^v)	καλήν (καλά/Ν ^v)	καλόν (καλό/ν)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	καλῶ (καλό/ω)	καλά (καλά/θ)	καλῶ (καλό/ω)
Genitive/Dative	καλοῖν (καλό/ιν)	καλαῖν (καλά/ιν)	καλοῖν (καλό/ιν)
<u>Plural:</u> Nominative	καλοί (καλό/ι)	καλαί (καλά/ι)	καλά (καλό/α)
Genitive	καλῶν (καλό/ων)	καλῶν (καλά/ων)	καλῶν (καλό/ων)
Dative	καλοῖς (καλό/ις)	καλαῖς (καλά/ις)	καλοῖς (καλό/ις)
Accusative	καλοῦς (καλό/Ν ^v ς)	καλάς (καλά/Ν ^v ς)	καλά (καλό/α)

Type 2 Adjectives

(1st- and 2nd- declension adjectives with 2 genders)

	<i>Masculine / Feminine</i> (ἀθάνατο/)	<i>Neuter</i> (ἀθάνατο/)
<u>Singular:</u> Nominative	ἀθάνατος (ἀθάνατο/ς)	ἀθάνατον (ἀθάνατο/ν)
Genitive	ἀθανάτου (ἀθάνατο/υ)	
Dative	ἀθανάτῳ (ἀθάνατο/ι)	
Accusative	ἀθάνατον (ἀθάνατο/Ν ^v)	ἀθάνατον (ἀθάνατο/ν)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	ἀθανάτῳ (ἀθάνατο/θ)	
Genitive/Dative	ἀθανάτοιιν (ἀθάνατο/ιν)	
<u>Plural:</u> Nominative	ἀθάνατοι (ἀθάνατο/ι)	ἀθάνατα (ἀθάνατο/α)
Genitive	ἀθανάτων (ἀθάνατο/ων)	
Dative	ἀθανάτοις (ἀθάνατο/ις)	
Accusative	ἀθανάτους (ἀθάνατο/Ν ^v ς)	ἀθάνατα (ἀθάνατο/α)

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Type 3 Adjectives

(3rd-declension adjectives with bases in εσ/)

	<i>Masculine / Feminine</i> (ἀληθέσ/)	<i>Neuter</i> (ἀληθέσ/)
<u>Singular:</u> Nominative	ἀληθής (ἀληθέσ/ς)	ἀληθές (ἀληθέσ/θ)
Genitive	ἀληθοῦς (ἀληθέσ/ος)	
Dative	ἀληθεῖ (ἀληθέσ/ι)	
Accusative	ἀληθῆ (ἀληθεσ/ῆ ^a)	ἀληθές (ἀληθέσ/θ)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	ἀληθεῖ (ἀληθέσ/ε)	
Genitive/Dative	ἀληθοῖν (ἀληθέσ/οιν)	
<u>Plural:</u> Nominative	ἀληθεῖς (ἀληθέσ/εις)	ἀληθῆ (ἀληθέσ/α)
Genitive	ἀληθῶν (ἀληθέσ/ων)	
Dative	ἀληθέσι (ἀληθέσ/σι)	
Accusative	ἀληθεῖς (ἀληθεσ/ῆ ^v ς)	ἀληθῆ (ἀληθέσ/α)

Type 4 Adjectives

(3rd-declension adjectives with bases in ον/)

	<i>Masculine / Feminine</i> (κάλλιον/)	<i>Neuter</i> (κάλλιον/)
<u>Singular:</u> Nominative	καλλίων (κάλλιον/ς)	κάλλιον (κάλλιον/θ)
Genitive	καλλίονος (κάλλιον/ος)	
Dative	καλλίονι (κάλλιον/ι)	
Accusative	καλλίονα, (κάλλιον/ῆ ^v) καλλίῳ (κάλλιον/ῆ ^v)	κάλλιον (κάλλιον/θ)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	καλλίονε (κάλλιον/ε)	
Genitive/Dative	καλλιόνοιν (κάλλιον/οιν)	
<u>Plural:</u> Nominative	καλλίονες (κάλλιον/εις), καλλίους (κάλλιον/εις)	καλλίονα (κάλλιον/α), καλλίῳ (κάλλιον/α)
Genitive	καλλιόνων (κάλλιον/ων)	
Dative	καλλίοσι	
Accusative	καλλίονας (κάλλιον/ῆ ^a ς) καλλίους (κάλλιον/ῆ ^v ς)	καλλίονα (κάλλιον/α), καλλίῳ (κάλλιον/α)

The variant forms (in boldface) arise, as it were, from the loss of the final *v* of the base. (More accurately, there seems to have been a variant base *καλλίος*/, but let's keep things simple.) With the intervocalic *v* (or *σ*) gone, normal rules of contraction took effect. Remember that the combination *ονς* becomes *ους*.

Greek Before Christmas

Type 5 Adjectives

(3rd- and 1st- declension adjectives)

	<i>Masculine</i> (ήδυν ^ε /)	<i>Feminine</i> (ήδυν ^ε /γα/ → ήδεία/)	<i>Neuter</i> (ήδυν ^ε /)
<u>Singular</u> : Nominative	ήδύς (ήδυν ^ε /ς)	ήδεία (ήδειᾱ/ο)	ήδύ (ήδυν ^ε /ο)
Genitive	ήδέος (ήδυν ^ε /ος)*	ήδείας (ήδεια/ς)	ήδέος (ήδυν ^ε /ος)*
Dative	ήδεϊ (ήδυν ^ε /ι)	ήδείᾱ (ήδεια/ι)	ήδεϊ (ήδυν ^ε /ι)
Accusative	ήδύν (ήδυν ^ε /N ^v)	ήδείαν (ήδεια/N ^v)	ήδύ (ήδυν ^ε /ο)
<u>Dual</u> : Nom/Acc/Voc	ήδεϊ (ήδυν ^ε /ε)	ήδεία (ήδειᾱ/ο)	ήδεϊ (ήδυν ^ε /ε)
Genitive/Dative	ήδέοιν (ήδυν ^ε /οιν)*	ήδείαιν (ήδεια/ιν)	ήδέοιν (ήδυν ^ε /οιν)*
<u>Plural</u> : Nominative	ήδεῖς (ήδυν ^ε /ες)	ήδεῖαι (ήδεια/ι)	ήδέα (ήδυν ^ε /α)
Genitive	ήδέων (ήδυν ^ε /ων)*	ήδειῶν (ήδεια ^ε /ων)	ήδέων (ήδυν ^ε /ων)*
Dative	ήδέσι (ήδυν ^ε /σι)	ήδείαις (ήδεια/ις)	ήδέσι (ήδυν ^ε /σι)
Accusative	ήδεῖς (ήδυν ^ε /N ^v ς)	ήδείας (ήδεια/N ^v ς)	ήδέα (ήδυν ^ε /α)

* Note the surprising absence of contraction in these forms.

Less common adjective patterns

Adjectives like μέλας, μέλαινα, μέλαν (base: μέλαν/, μέλανγα/, μέλαν, “black”)

	<i>Masculine</i> (μέλαν/)	<i>Feminine</i> (μέλαν/γα/ → μέλαινα/)	<i>Neuter</i> (μέλαν/)
<u>Singular</u> : Nominative	μέλας (μέλαν/ς)	μελαῖνα (μέλαινα/ο)	μέλαν (μέλαν/ο)
Genitive	μέλανος (μέλαν/ος)	μελαίνης (μέλαινα/ς)	μέλανος (μέλαν/ος)
Dative	μέλανι (μέλαν/ι)	μελαίνῃ (μέλαινα/ι)	μέλανι (μέλαν/ι)
Accusative	μέλανα (μέλαν/N ^a)	μέλαιναν (μέλαινα/N ^v)	μέλαν (μέλαν/ο)
<u>Dual</u> : Nom/Acc/Voc	μέλανε (μέλαν/ε)	μέλαινα (μέλαινᾱ/ο)	μέλανε (μέλαν/ε)
Genitive/Dative	μελάνοιν (μέλαν/οιν)	μελαιναιν (μέλαινα/ιν)	μελάνοιν (μέλαν/οιν)
<u>Plural</u> : Nominative	μέλανεσ (μέλαν/ες)	μέλαιναι (μέλαινα/ι)	μέλανα (μέλαν/α)
Genitive	μελάνων (μέλαν/ων)	μελαινῶν (μέλαινᾱ ^ε /ων)	μελάνων (μέλαν/ων)
Dative	μέλασι (μέλαν/σι)	μελαίναις (μέλαινα/ις)	μέλασι (μέλαν/σι)
Accusative	μέλανα (μέλαν/N ^a ς)	μελαίνας (μέλαινα/N ^v ς)	μέλανα (μέλαν/α)

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Adjectives like χαριείς, χαριέσσα, χαρίεν (base: χαρίεντ/, χαριέσσα/, χαρίεντ, “black”)

	Masculine (χαρίεντ/)	Feminine (χαρίεντ/γα/ → χαριέσσα/)	Neuter (χαρίεντ/)
<u>Singular:</u> Nominative	χαριείς (χαρίεντ/ς)	χαριέσσα (χαριέσσα/ο)	χαρίεν (χαρίεντ/ο)
Genitive	χαρίεντος (χαρίεντ/ος)	χαριέσσης (χαριέσσα/ς)	χαρίεντος (χαρίεντ/ος)
Dative	χαρίεντι (χαρίεντ/ι)	χαριέσσης (χαριέσσα/ι)	χαρίεντι (χαρίεντ/ι)
Accusative	χαρίεντα (χαρίεντ/ἦ ^α)	χαριέσσαν (χαριέσσα/ἦ ^ν)	χαρίεν (χαρίεντ/ο)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	χαρίεντε (χαρίεντ/ε)	χαριέσσα (χαριέσσα/ο)	χαρίεντε (χαρίεντ/ε)
Genitive/Dative	χαριέντοιιν (χαρίεντ/οιν)	χαριέσσαιν (χαριέσσα/ιν)	χαριέντοιιν (χαρίεντ/οιν)
<u>Plural:</u> Nominative	χαρίεντες (χαρίεντ/ες)	χαριέσσαι (χαριέσσα/ι)	χαρίεντα (χαρίεντ/α)
Genitive	χαριέντων (χαρίεντ/ων)	χαριεσσών (χαριέσσα/ων)	χαριέντων (χαρίεντ/ων)
Dative	χαρίεσι* (χαρίεντ/σι)	χαριέσσαις (χαριέσσα/ις)	χαρίεσι* (χαρίεντ/σι)
Accusative	χαρίεντας (χαρίεντ/ἦ ^ς)	χαριέσσας (χαριέσσα/ἦ ^ς)	χαρίεντα (χαρίεντ/α)

*Well, my recurrent claim that εν(τ)ς *always* reduces to εις may be a *small* lie.

Common adjectives declined from variant bases

μέγας, μεγάλη, μέγα (“big”)

The Attic forms are drawn from two different dialectical versions of the same word.

One uses the base μέγαλο/, α/, ο/. The other uses the base μέγαλ/.

	Masculine (μέγαλ/, μέγαλο/)	Feminine (μεγάλα/)	Neuter (μέγαλ/, μέγαλο/)
<u>Singular:</u> Nominative	μέγας (μέγαλ/ς)	μεγάλη (μεγάλα/ο)	μέγα (μέγαλ/ο)
Genitive	μεγάλου (μεγάλο/υ)	μεγάλης (μεγάλα/ς)	μεγάλου (μεγάλο/υ)
Dative	μεγάλω (μεγάλο/ι)	μεγάλη (μεγάλα/ι)	μεγάλω (μεγάλο/ι)
Accusative	μέγαν (μέγαλ/ἦ ^ν)	μεγάλην (μεγάλα/ἦ ^ν)	μέγα (μέγαλ/ο)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	μεγάλω (μεγάλο/ο)	μεγάλα (μεγάλα/ο)	μεγάλω (μεγάλο/ε)
Genitive/Dative	μεγάλοιιν (μεγάλο/ιν)	μεγάλαιν (μεγάλα/ιν)	μεγάλοιιν (μεγάλο/ιν)
<u>Plural:</u> Nominative	μεγάλοι (μεγάλο/ι)	μεγάλαι (μεγάλα/ι)	μεγάλα (μεγάλο/α)
Genitive	μεγάλων (μεγάλο/ων)	μεγάλων (μεγάλα/ων)	μεγάλων (μεγάλο/ων)
Dative	μεγάλοις (μεγάλο/ις)	μεγάλαις (μεγάλα/ις)	μεγάλοις (μεγάλο/ις)
Accusative	μεγάλους (μεγάλο/ἦ ^ς)	μεγάλας (μεγάλα/ἦ ^ς)	μεγάλα (μεγάλο/α)

Greek Before Christmas

πολύς, πολλή, πολύ (“much, many, extensive”)

The Attic forms are drawn from two different dialectical versions of the same word.

One is *Type One*: πολλός/ή, ά/ή. The other is *Type Five*: πολύς/ή, πολεία/ή, πολύς/ή.

	Masculine (πολύς/ή, πολλός/ή)	Feminine (πολλά/ή)	Neuter (πολύς/ή, πολλός/ή)
<u>Singular</u> : Nominative	πολύς (πολύς/ή)	πολλή (πολλά/ή)	πολύ (πολύς/ή)
Genitive	πολλού (πολλός/ή)	πολλῆς (πολλά/ή)	πολλού (πολλός/ή)
Dative	πολλῷ (πολλός/ή)	πολλῇ (πολλά/ή)	πολλῷ (πολλός/ή)
Accusative	πολύν (πολύς/ή)	πολλήν (πολλά/ή)	πολύ (πολύς/ή)
<u>Dual</u> : Nom/Acc/Voc	--	--	--
Genitive/Dative	--	--	--
<u>Plural</u> : Nominative	πολλοί (πολλός/ή)	πολλαί (πολλά/ή)	πολλά (πολλός/ή)
Genitive	πολλῶν (πολλός/ή)	πολλῶν (πολλά/ή)	πολλῶν (πολλός/ή)
Dative	πολλοῖς (πολλός/ή)	πολλαῖς (πολλά/ή)	πολλοῖς (πολλός/ή)
Accusative	πολλούς (πολλός/ή)	πολλάς (πολλά/ή)	πολλά (πολλός/ή)

Comparison of adjectives

Most adjectives form their comparative (-er) forms by adding -τερος, α, ον to the adjective base (the final vowel of which is sometimes lengthened). Superlative (-est) forms are generally formed by adding -τατος, η, ον. So, for example:

σοφός, ή, όν (<i>wise</i>)	σοφώτερος, α, ον (<i>wiser</i>)	σοφώτατος, η, ον (<i>wisest</i>)
σεμνός, ή, όν (<i>awesome</i>)	σεμνότερος, α, ον (<i>more awesome</i>)	σεμνότατος, η, ον (<i>most awesome</i>)
άληθής, ές (<i>true</i>)	άληθέστερος, α, ον (<i>truer</i>)	άληθέστατος, η, ον (<i>truest</i>)
μέλας, μέλαινα, μέλαν (<i>black</i>)	μελάντερος, α, ον (<i>blacker</i>)	μελάντατος, η, ον (<i>blackest</i>)

Some adjectives, particularly *Type 5* adjectives and those of *Type 1* that end in -ρος, α, ον, form their comparatives by dropping the ρ and adding -ιον/ (originally -γον/), thus producing a comparative that declines as a *Type 4* adjective. These adjectives usually form their superlatives by adding ιστος, η, ον. For example,

ήδύς, εία, ύ (<i>sweet</i>)	ήδίων, ον (<i>sweeter</i>)	ήδιστος, η, ον (<i>sweetest</i>)
έχθρός, ά, όν (<i>hostile</i>)	έχθίων, ον (<i>more hostile</i>)	έχθιστος, η, ον (<i>most hostile</i>)

Appendix 1: Noun, Pronoun, and Adjective Forms

Some adjectives draw on other words to supply their comparative and superlative forms (rather as English does with *good*, *better*, *best*. The most important of these so-called *irregular* (or *suppletive*) *comparative systems* are the following:

ἀγαθός, ἡ, ὄν (<i>good</i>)	βελτίων, ὄν (<i>better</i>)	βέλτιστος, η, ὄν (<i>best</i>)
	ἀμείνων, ὄν (<i>better</i>)	ἄριστος, η, ὄν (<i>best</i>)
	κρείσσων, ὄν (<i>better</i>)	κράτιστος, η, ὄν (<i>best</i>)
	φέρτερος, α, ὄν (<i>better</i>)	φέρτατος, η, ὄν (<i>best</i>)
	λῶων, ὄν (<i>better</i>)	λῶστος, η, ὄν (<i>best</i>)
κακός, ἡ, ὄν (<i>bad</i>)	κακίων, ὄν (<i>worse</i>)	κάκιστος, η, ὄν (<i>worst</i>)
	χείρων, ὄν (<i>worse</i>)	χείριστος, η, ὄν (<i>worst</i>)
	ἥσων, ὄν [ἥκ/γον/] (<i>worse</i>)	ἥκιστος, η, ὄν (<i>worst</i>)
καλός, ἡ, ὄν (<i>beautiful</i>)	καλλίων, ὄν (<i>more beautiful</i>)	κάλλιστος, η, ὄν (<i>most beautiful</i>)
μέγας, μεγάλη, μέγα (<i>big</i>)	μείζων, ὄν [μέγ/γον/] (<i>bigger</i>)	μέγιστος, η, ὄν (<i>biggest</i>)
μικρός, ἡ, ὄν (<i>small</i>)	μικρότερος, α, ὄν (<i>smaller</i>)	μικρότατος, η, ὄν (<i>smallest</i>)
	ἐλάσσων, ὄν [ἐλαχ/γον/] (<i>smaller</i>)	ἐλάχιστος, η, ὄν (<i>smallest</i>)
	μείων, ὄν (<i>smaller</i>)	μείστος, η, ὄν (<i>smallest</i>)
πολύς, πολλή, πολύ (<i>much</i>)	πλείων, ὄν [πλε/γον/] (<i>more</i>)	πλεῖστος, η, ὄν (<i>most</i>)
ῥάδιος, α, ὄν (<i>easy</i>)	ῥάων, ὄν (<i>easier</i>)	ῥᾶστος, η, ὄν (<i>easiest</i>)
φίλος, η, ὄν (<i>dear</i>)	φίλτερος, α, ὄν (<i>dearer</i>)	φίλτατος, η, ὄν (<i>dearest</i>)

Demonstrative adjectives

οὗτος, αὕτη, τοῦτο (“this”)

This word declines just like *Type One* adjectives with four exceptions. (1) The initial τ is replaced with a rough breath in all forms of the nominative—just like the definite article. (2) The neuter nominative/accusative singular lacks the **ν** ending—just like the definite article. (3) The vowel of the first syllable follows the lead of the vowel of the second syllable. If the second syllable has an o-sound, the first syllable will contain ou; if the ending contains an α- or η-sound, the first syllable will contain au. (4) There are no separate feminine dual forms.

	<i>Masculine</i> (τούτο/)	<i>Feminine</i> (ταύτα/)	<i>Neuter</i> (τούτο/)
<u>Singular:</u> Nominative	οὗτος (τούτο/ς)	αὕτη (ταύτα/θ)	τοῦτο (τούτο/ν)
Genitive	τούτου (τούτο/υ)	ταύτης (ταύτα/ς)	τούτου (τούτο/υ)
Dative	τούτῳ (τούτο/ι)	ταύτῃ (ταύτα/ι)	τούτῳ (τούτο/ι)
Accusative	τοῦτον (τούτο/Ν ^v)	ταύτην (ταύτα/Ν ^v)	τοῦτο (τούτο/ν)

Greek Before Christmas

	Masculine (τούτο/)	Feminine (ταύτα/)	Neuter (τούτο/)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	τούτω (τούτο/ο)		
Genitive/Dative	τούτοιν (τούτο/ιν)		
<u>Plural:</u> Nominative	οὔτοι (τούτο/ι)	αὗται (ταύτα/ι)	ταῦτα (τοῦτο/α)
Genitive	τούτων (τούτο/ων)		
Dative	τούτοις (τούτο/ις)	ταύταις (ταύτα/ις)	τούτοις (τούτο/ις)
Accusative	τούτους (τούτο/ἑς)	ταύτας (ταύτα/ἑς)	ταῦτα (τοῦτο/α)

ἐκεῖνος, ἐκείνη, ἐκεῖνο (“that”)

This word declines just like *Type One* adjectives with two exceptions. (1) The neuter nominative/accusative singular lacks the **ν** ending—just like the definite article. (2) There are no separate feminine forms for duals or genitive plural.

	Masculine (τούτο/)	Feminine (ταύτα/)	Neuter (τούτο/)
<u>Singular:</u> Nominative	ἐκεῖνος (ἐκεῖνο/ς)	ἐκείνη (ἐκείνα/ο)	ἐκεῖνο (ἐκεῖνο/ν)
Genitive	ἐκείνου (ἐκεῖνο/υ)	ἐκείνης (ἐκείνα/ς)	ἐκείνου (ἐκεῖνο/υ)
Dative	ἐκείνῳ (ἐκεῖνο/ι)	ἐκείνῃ (ἐκείνα/ι)	ἐκείνῳ (ἐκεῖνο/ι)
Accusative	ἐκεῖνον (ἐκεῖνο/ἑς)	ἐκείνην (ἐκείνα/ἑς)	ἐκεῖνο (ἐκεῖνο/ν)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	ἐκείνω (ἐκεῖνο/ο)		
Genitive/Dative	ἐκείνοιν (ἐκεῖνο/ιν)		
<u>Plural:</u> Nominative	ἐκεῖνοι (ἐκεῖνο/ι)	ἐκείναι (ἐκείνα/ι)	ἐκεῖνα (ἐκεῖνο/α)
Genitive	ἐκείνων (ἐκεῖνο/ων)		
Dative	ἐκείνοις (ἐκεῖνο/ις)	ἐκείναις (ἐκείνα/ις)	ἐκείνοις (ἐκεῖνο/ις)
Accusative	ἐκείνους (ἐκεῖνο/ἑς)	ἐκείνας (πολλά/ἑς)	ἐκεῖνα (ἐκεῖνο/α)

ὅδε, ἥδε, τόδε (“this”)

ὅδε, ἥδε, τόδε is an alternate way of saying “this.” A chart of its various forms would simply be a chart of the definite article (ὁ, ἡ, τό) with δέ added to each form.

Emphatic personal adjectives

	<i>Masculine</i> (τούτο/)	<i>Feminine</i> (ταύτα/)	<i>Neuter</i> (τούτο/)
<u>Singular:</u> Nominative	αὐτός (αὐτό/ς)	αὐτή (αὐτά/θ)	τοῦτο (αὐτό/ν)
Genitive	αὐτοῦ (αὐτό/υ)	αὐτῆς (αὐτά/ς)	τούτου (αὐτό/υ)
Dative	αὐτῷ (αὐτό/ι)	αὐτῇ (αὐτά/ι)	τούτῳ (αὐτό/ι)
Accusative	αὐτόν (αὐτό/Ν ^v)	αὐτήν (αὐτά/Ν ^v)	τοῦτο (αὐτό/ν)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	αὐτῷ (αὐτό/θ)	αὐτά (αὐτά/θ)	αὐτῷ (αὐτό/θ)
Genitive/Dative	αὐτοῖν (αὐτό/ιν)	αὐταῖν (αὐτά/ιν)	αὐτοῖν (αὐτό/ιν)
<u>Plural:</u> Nominative	αὐτοί (αὐτό/ι)	αὐταί (αὐτά/ι)	αὐτά (αὐτό/α)
Genitive	αὐτῶν (αὐτό/ων)		
Dative	αὐτοῖς (αὐτό/ις)	αὐταῖς (αὐτά/ις)	αὐτοῖς (αὐτό/ις)
Accusative	αὐτούς (αὐτό/Ν ^v ς)	αὐτάς (αὐτά/Ν ^v ς)	αὐτά (αὐτό/α)

τίς, τί: the interrogative and indefinite adjective

	<i>Masculine / Feminine</i> (τίν/)	<i>Neuter</i> (τίν/)
<u>Singular:</u> Nominative	τίς (τίν/ς)	τί (τίν/θ)
Genitive	τίνος (τίν/ος), τοῦ τίνι (τίν/ι), τῷ	
Dative		
Accusative	τίνα (τίν/Ν ^v)	τί (τίν/θ)
<u>Dual:</u> Nom/Acc/Voc	τίνε (τίν/ε)	
Genitive/Dative	τίνοιν (τίν/οιν)	
<u>Plural:</u> Nominative	τίνες (τίν/ες)	τίνα (τίν/α)
Genitive	τίνων (τίν/ων)	
Dative	τίσι (τίν/σι)	
Accusative	τίνας (τίν/Ν ^α ς)	τίνα (τίν/α)

If τίς, τί modifies a noun, it will be translated *which*: *which* house? *which* king? If it does not modify a noun, it will be a nominal adjective meaning *who*? (which <man>, <woman>?), or *what*? (which <thing>?). As with many other Greek interrogatives, removing its accent and making it enclitic, gives it a meaning of indefiniteness. So τις, τι (declined identically, but accented as an enclitic) means *some* (if it modifies a noun) or *somebody*, *something* (if it does not).

εἷς, μία, ἓν: one

	Masculine (τούτο/)	Feminine (ταύτα/)	Neuter (τούτο/)
<u>Singular</u> : Nominative	εἷς (ἔῃ/ς)	μία (μία/ο)	ἓν (ἔν/ο)
Genitive	ένός (έν/ος)	μίας (μία/ς)	ένός (έν/ος)
Dative	ένί (έν/ι)	μία (μία/ι)	ένί (έν/ι)
Accusative	ἓνα (ἔν/ῃ ^a)	μίαν (μία/ῃ ^v)	ἓν (ἔν/ο)

οὐδεῖς, οὐδεμία, οὐδέν and μηδεῖς, μηδεμία, μηδέν are both compounds of εἷς, μία, ἓν, and both mean *not even one, no one*. They take their various forms by declining their εἷς, μία, ἓν component as above.

Other numbers

Most numbers are indeclinable. You should know the following, which do decline.

Two generally occurs only in the dual: Nominative/Accusative δύο (or δύω); Genitive/Dative δυοῖν.

As *one* has only singular forms, so the other important declinable numbers have only plural forms.

	<i>Three</i>		<i>Four</i>	
	Masc., Fem.	Neuter	Masculine, Feminine	Neuter
<u>Singular</u> : Nominative	τρεις (τρῑ/ες)	τρία (τρι/α)	τέσσαρες (τέσσαρ/ες)	τέσσαρα (τέσσαρ/α)
Genitive	τριῶν (τρι/ων)	τριῶν (τρι/ων)	τεσσάρων (τέσσαρ/ων)	τεσσάρων (τέσσαρ/ων)
Dative	τρισί (τρι/σι)	τρισί (τρι/σι)	τέσσαρσι (τέσσαρ/σι)	τέσσαρσι (τέσσαρ/σι)
Accusative	τρεις (τρῑ/ῃ ^v ς)	τρία (τρι/α)	τέσσαρας (τέσσαρ/ῃ ^a ς)	τέσσαρα (τέσσαρ/α)

In Attic, of course, all the forms of the base τέσσαρ/ are pronounced and written τετταρ/.

Verbal Adjectives in -τός and -τέος

Verbal Adjectives in -τός, -τή, -τόν

When you encounter a verb stem with the suffix -τός, -τή, -τόν (in any case and number) attached, you should understand the suffix as you do the -ed (participle) suffix in English. So, for example,

φευκτόν (φευγ/τό/ν) or φυκτόν (φυγ/τό/ν) describes something that is typically **fled** or **avoided** by people. αἰρετόν (αἶρε/τό/ν) or ἐλετόν (ἐλε/τό/ν) describes something that is typically **taken** or **selected**.

Not surprisingly, the same suffix was sometimes used with a sense of -able, -ible. If a food is **eaten** by many people, it is also **edible**. (*Eat this mushroom without fear. It is eaten <among us> = It is edible.*) Similarly, if death has never been **avoided** by a mortal, it is not **avoidable**.

Understand this verbal adjective suffix either as -ed or -able, -ible (whichever seems better).

Verbal Adjectives in -τέος, -τέα, -τέον

The -τέος, -τέα, -τέον suffix attaches a notion of necessity to a verb stem (rather like the Latin gerundive, if you happen to know Latin).

If the adjective modifies a specific noun in the sentence, the adjective has a *passive* sense. The person who should do the passive action (the agent) can be specified in the dative. So, for example,

φευκτέοι (φευγ/τέο/ι) οἱ βάρβαροι ἡμῖν says, “The barbarians <are> needing to be fled by us,” which means, “We need to flee the barbarians.”

αἰρετέα (αἶρε/τέα/α) ἡ ἐλευθερία τοῖς Ἀθηναίοις says “Freedom <is> needing to be chosen by the Athenians.” I.e., “The Athenians need to choose freedom.”

If the adjective does not modify a specific noun in the sentence, it will be a neuter nominative (either singular or plural). The passive sense of the verbal adjective is transferred to the impersonal subject (*it* or *the circumstances*), producing a sense something like, “What *needs to be done* is to ...” Again, there may be an agent, set in the dative. So,

φευκτέον (φευγ/τέο/ν) τοὺς βαρβάρους ἡμῖν means “What *needs to be done* is for us to flee the barbarians.” I.e., “It is necessary for us to flee the barbarians.”

αἰρετέον (αἶρε/τέο/ν) τὴν ἐλευθερίαν τοῖς Ἀθηναίοις means “What *needs to be done* is for the Athenians to choose freedom.” I.e., “It is necessary for the Athenians to choose freedom.”

ἀκουστέον τοῖς στρατιώταις τοῦ βασιλέως as “What *needs to be done* is for the soldiers to listen to the king.” Or, “It is necessary for the soldiers to listen to the king.”