

ORTHOPTERA

Πρόσθιοι πόδες  
 μονοινοί

Τα πόδια τριάρθρα.  
 Τετρατάτων νεύρων  
 άρθρον με δύο νύκτων  
 εν σχήμα γαλίδου (α)  
Forficulidae

Τα πόδια 5 άρθρα  
 Τετρατάτων νεύρων  
 άρθρον ένω γαλίδου  
 νύκτων νύκτων

Πρόσθιοι πόδες  
 ναλισσόμενα  
 δι' άξονα

Κεραία μικρότερη  
 ή μικρότερη τω  
 σώματι άξονα με 25  
 άρθρα εν 25 άρθρων  
 Θήλια γόνατα εν τω  
 τετρατάτων άρθρον  
 άρθρον ένω νύκτων  
 νύκτων Locustidae  
 ή Phascomidae

Σώμα πεντακόντιον  
 Μαύρα ή ναβλαρόμαυρά  
 ή γαυρά: Κεραία ναβλαρόμαυρη  
 εν τω σώματι

Blattidae

Σώμα τρίμηκτον  
 χρώμα αρδανόν ή  
 άνοικτο κίτρινον  
 Κεραία ενδίακοντιον

Πρόσθιοι πόδες  
 καλόγνηστον δια  
 νύκτων

Mantidae

Κεραία μικρότερη  
 τω σώματι και με  
 άξονα εν 25  
 άρθρων Acrididae  
 ή Locustodae

Πρόσθιοι πόδες  
 μονοινοί

Phasnidae

Πρόσθιοι πόδες ναλισσόμενα  
 δια κρατίων Gryllidae  
 (εν τω γένει Gryllus)