

17

ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΑΘΗΝΩΝ  
ΚΕΝΤΡΟΝ ΕΡΕΥΝΗΣ  
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΑΟΓΡΑΦΙΑΣ  
ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ 14  
Α Θ Η Ν Α Ι (136)



A!  
ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΝ  
ΔΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

ΚΑΙ ΚΑΤ' ΕΘΙΜΟΝ ΠΥΡΑΣ

ΑΚΑΔΗΜΙΑ

ΑΘΗΝΑΙ



Α Θ Η Ν Α Ι 1968

ΕΚ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ

Σεν. 1969 / 31-1-1980

ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΩΝ

1. Ἐξεταζόμενος τόπος (χωρίον, κωμόπολις) .... Λευκοδέα  
 (παλαιότερον ονομα: Αράτεοβος, Ἐπαρχίας φυλής  
 Νομοῦ Σερρών)
2. Ὄνοματεπώνυμον τοῦ ἔξετάσαντος καὶ συμπληρώσαντος Στεφανίους Βασιλέως ἐπάγγελμα Αἰδίσκουρος  
 Ταχυδρομική διεύθυνσις Λευκοδέα-Σέρρων  
 Πόσα ἔπειτα διαμένει εἰς τὸν ἔξεταζόμενον τόπον Η ἔπος μαίνεται
3. Ἀπὸ ποια πρόσωπα κατεγράφησαν αἱ παρατιθέμεναι πληροφορίαι :  
 α) ονομα καὶ ἐπώνυμον Λιδίννιας Στεντούρης

ἡλικία 65 γραμματικαὶ γνώσεις Η λόγοις Αγροτε-  
 μον. Δχολείου τοτος καταγωγής Λευκοδέας

## ΑΚΑΔΗΜΙΑ Επιρροής Αγροδέας εορτή Ρευμάτων

### Α. α'. ΤΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟ ΤΟΥ 1920

- 1) Ποιαὶ ἀγροτικαὶ περιοχαὶ προωρίζεντο διὰ σποράν καὶ ποῖαὶ διὰ βοσκὴν ποιμνίων ; Η οἰ. σποροί προωρίζοντον οἱ πολιωτεῖς μαίνονται νιαμάτοι, ἐνώ γοι βοσκούσι ζόρις τοι μπάρια .-  
 Υπῆρχον μάταιοι χωρισταὶ ἦσαν η ἐνηλλάσσοντο κατὰ χρονικά διαστήματα ; Η οἰ. τού. έποροι ένοργασσούσιαν .-
- 2) Εἰς ποίους ἀνῆκον ὡς ιδιοκτησίαι ; α) εἰς φυσικὰ πρόσωπα, δηλ. εἰς τοὺς χωρικούς· β) εἰς γαιοκτήμονας ("Ελληνας ἦσενος, ὡς π.χ. Τούρκους· γ) εἰς Κοινότητας· δ) εἰς μονάς κλπ. Η μάγισσαν δέ Τούρκους μπένθε μαίνεται το 1910 άργοράζονται αὐτό Επιμήκεια μαίνεται τοις θερέτροις .-
- 3) Ο πατήρ διατηρεῖ τὴν περιουσίαν του συγκεντρωμένην καὶ μετά τὸν γάμον τῶν τέκνων του, διαινεμούμενης ὑπ' αὐτῷ μετά τὸν θάνατόν του ; Η οἰ. οικέτραι μαίνονται την περιουσίαν ανημενέων μένγι μαίνονται την περιουσίαν σιανοί μετά το θανάτον του.

- β'. 1) Οι κάτοικοι ἀσχολοῦνται μόνον εἰς τὴν γεωργίαν ἢ μόνον εἰς τὴν κτηνοτροφίαν ; ἢ συγχρόνως εἰς ἀμφοτέρας, δηλ. τὴν γεωργίαν καὶ τὴν κτηνοτροφίαν ; .... *Α. σχολοῦνται. μοιράς... τις γεωργίαν. μοιράς τις. αποκυνοκροφίαν...*
- 2) Οι τεχνῖται (δηλ. οἱ βιοτέχναι) ἀσχολοῦνται ἐν παρέγγῳ καὶ εἰς τὴν γεωργίαν ; .... *Ι. οι...*
- γ'. 1) Εἰς τὰ μεγάλα κτήματα : τῶν γαιοκτημόνων (τσιφλικούχων), τῶν μοναστηρίων ποίοι εἰργάζοντο εἰς αὐτά ; καὶ ὑπὸ ποίους ὄρους ὡς ἄτομα ἢ μὲ δλόκληρον τὴν οἰκογένειάν των ; .... *Στρατεύονται  
άτομα. Στο! μετέθλιψενεισε. οδινέρροτες.  
ἢ σον δούλοι. Κα. οιχμοίρων.*
- 2) Πῶς ἐκαλοῦντο οὗτοι ; (κολλῆγοι, σέμπτροι, μισακάτορες, σημισακτόροι κλπ.) *Φανετερόνταί* ἥτο ἡ κοινωνική των θέσις ; ...  
*Η. σεακτίκερης. εατγ.*
- 3) Ποία ἥτο ἡ ἀμοιβή των : (εἰς εἶδος ἢ εἰς χρῆμα;) *Κατ. ρημάτων  
και ει φη*
- 4) Ἐργοτιμοποιοῦντο καὶ ἔργάται ; ἐποχικῶς, δηλ. μεταποθεώσεις, τὸ ἀλώνισμα, τὸν τρυγγτὸν ἢ δι' ὅλον τὸν χρόνον ; Ἀπὸ ποὺ προήρχοντο οὗτοι : ἦσαν ἀνδρες μόνον ἢ καὶ γυναῖκες ; ποίαν ἀμοιβήν ἐλάμβανον· τήμεροι μισθίον εἰς χρῆμα ἢ εἰς εἶδος ; ....  
*Νατ., χει. δέσε. κιε. Βραστίς. μοι. ζήγες. μοι.  
γυναῖκες. με. μέρερομεσούσιο. μοι. σε. χρήματα. -3  
χρόνιαστον μέρον μοι σε εἶδος.*
- 5) Ἐργοτιμοποιοῦντο καὶ δοῦλοι (ὑπηρέται) ἢ δοῦλαι ; Ἐάν ναι, ἀπὸ ποίους τόπους προήρχοντο ; ... *Χρηματιμιστούνται  
μοι! Συνέργοι μοι. Συνέργεις. τιον. μέρον. καταγεννεῖται.*
- 6) α) Οἱ νέοι καὶ αἱ νέαι τοῦ τόπου ποὺ ἐπήγαιναν δι' ἀνεύρεσιν ἔργαστας ; .... *Αριζεναν. ο-τοι. καρογια.  
χιών. μισθώνται. κοινηγήτινον γαντ.*
- β) Ἐπήγαιναν ἐποχικῶς : ὡς ἔργάται ..... ἢ ὡς τεχνῖται κτίσται, γύφτοι (σιδηρουργοί), βαφεῖς (μπογιαστές), πραματευτάδες (ἔμπτοροι) κλπ. ; ... *Σ. οιν. αστοι. Βραχατα,  
δέν. γνωρίζαν. δίγγη. τέχνη.*

- δ'. 1) Πώς έλιπαίνοντο παλαιότερον τά χωράφια: μὲν ζωϊκήν κόπρον  
 (βιῶν, αίγυοπροβάτων κλπ.), φυτικήν (μὲν καῦσιν: α) τῆς καλα-  
 μιᾶς μετά τὸν θερισμόν, β) τῶν θάμνων κλπ.) ἢ μὲν κάλυψιν (παρά-  
 χωμα) χλόης (τριφυλλιοῦ, λαθουριοῦ κλπ.) διὸ δργώματος; . . .
- Τοι. Φισταίνουν μέν καύν. μολριότερον  
 ξυντ.  
 Μεν καύν. μοιόνγ. καύν. παραχρεάς...  
 πει. μέν καύν. δργώματος.*
- 2) Πότε έγινε τὸ πρῶτον χρῆσις χημικῶν λιπασμάτων εἰς τὸν τόπον  
 σας; . . . *Μεχρ. καύ. 1948* . . .
- ε'. Απὸ πότε χρησιμοποιοῦνται: τὸ σιδηροῦν ἄροτρον καὶ αἱ γεωργίαι,  
 καὶ μηχαναὶ εἰς τὸν τόπον σας; . . . *Ησικ. καύ. 1940. ΕΠΟ. Θριπόρο.  
 Γεωργίαι μηχανεῖσθαι καύ. 1960.*
- 1) Σιδηροῦν ἄροτρον (τύποι αὐτοῦ, δηλ., μονόφτερο, διφτερο κλπ.).  
 Εἰς ποιὰ κτήματα ἔχρησιμοποιεῖτο (ἢ χρησιμοποιεῖται) κάθε τύπος;  
 Ποῖος κατεσκεύαζε τὸ ἄροτρον τοῦτο ἢ ἀπὸ ποῦ ἐγίνετο ἡ προμή-  
 θεια αὐτοῦ; . . . *Μεχρ. καύ. 1945. μονόφτερο. μονο-  
 μεκοί δίγκερο. 2ε δίγκα χρυσιμοποιούσον  
 μονόγκεροι. μονοί σε δίγκερο δίγκερο. Τοι. κατεσκεύα-  
 οισταὶ τούποι σιδηροῦντες.*
- Παραθέσατε σχεδιαγράφημα (ἢ φωτογραφίαν) ἐκάστου τύπου  
 σιδηροῦ ἄροτρου μὲν τὰς ἀντιστοίχους δινομασίας τῶν μερῶν  
 αὐτοῦ, ὡς τοῦ κατωτέρω παρατιθεμένου. . .
1. Χεράντ. 4. γυνι. 7. Βέργα. 10. μιλιγιοντρούν  
 2. Καρπιόν. 5. καίσ. 8. Βραχιό.  
 3. ?δη. 6. Τεινερέκ. 9. νταγκίτο



- 2) Τρακτέρ (ἀπὸ πότε εἶναι ἐν χρήσει;) . . . *Ησικ. καύ. 1958* . . .
- 3) Μηχανὴ θερισμοῦ . . . *Ησικ. καύ. 1950* . . .

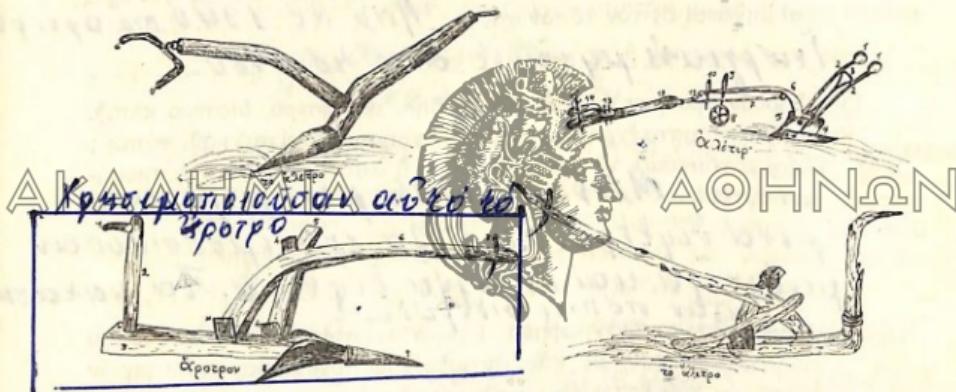
4) Μηχανή δεσίματος τῶν σταχύων (δεμαστιῶν).  
? Αριθ. αρ 1950

5) Μηχανή ἀλωνισμοῦ ? Αριθ. αρ 1930.

στ'. 1) Τὸ ξύλινον ἄροτρον. Ποῖος κατεσκεύαζε (ἢ κατασκευάζει) τὸ παλαιόν ξύλινον ἄροτρον .....

..... Οἱ Κύριοι νέοι πιστοί κοιτοίκοι, που...  
..... Σέγονται... εφεμποντείγονται.....

2) Ποία ἦτο ἡ μορφὴ τοῦ παλαιοῦ ξύλινου ἄροτρου εἰς τὸν τόπον σας καὶ ποία εἶναι σήμερον. Ποῖαι διαφοραὶ ὑπῆρχον (ἢ ὑπάρχουν) εἰς τὸ χρησιμοποιούμενον ἄροτρον εἰς τὸν τόπον σας ἀπὸ τὰ εἰκονιζόμενα ἐνταῦθα ;



3) Ιχνογραφήσατε τὸ ξύλινον ἄροτρον<sup>(1)</sup> καὶ τὸν ζυγὸν ὡς ἀπαντᾶται εἰς τὸν τόπον σας καὶ παραβέσσατε τὰ ἀντιστοιχοῦντα εἰς τοὺς ἀριθμοὺς ἐν χρήσει δύνοματα τῶν διαφόρων μερῶν καὶ τῶν ἔξαρτημάτων αὐτοῦ.

- |                  |     |                             |     |
|------------------|-----|-----------------------------|-----|
| 1. ... γυνί.     | 6.  | γόκ.                        | 11. |
| 2. ... χερούʃ.   | 7.  | γυνίς<br>(εἴ μπον βούτρους) | 12. |
| 3. ... ποιμανί.  | 8.  |                             | 13. |
| 4. ... μπορεστί. | 9.  |                             | 14. |
| 5. ... βέργοι.   | 10. |                             | 15. |

(1) Εάν εἶναι δυνατόν ἀποστέλλατε καὶ φωτογραφίαν.

(Ἐὰν ὑπάρχουν διαφοραί, δύνασθε νὰ μεταβάλετε τὴν ἀνωτέρω ἀρίθμησιν).

- 4) Τὸ ὑνὶ τοῦ ξυλίνου ἀρότρου ἥτο (ἢ εἶναι) μᾶς μορφῆς διὰ τὴν ἀροτρίασιν ὅλων τῶν εἰδῶν τῶν χωραφιῶν; δηλ. τῶν χωματερῶν (λιβάδια, κῆποι) καὶ τῶν πετρωδῶν. — Ἰχνογραφήσατε ἡ φωτογραφήσατε τὸ ἐν χρήσει ὑνὶ (ἢ τὰ ἐν χρήσει, ἔξαν εἶναι διαφόρων τύπων) καὶ σημειώσατε τὴν χρῆσιν ἑκάστου.

*Ἐκβαζαν.. καὶ.. ποντοχεροι.. ποιει.. αγορεύεται  
γιατι.. πιρώνει.. βέρυλλοια.. ποιει.. συγκρατ.. οδόιση.  
Ἐνω.. γιατι.. κωματιεροι.. Ἐκβαζον.. το.. πιν.. σκενόμασιο..*



- 5) Ποῖον τὸ σχῆμα τῆς σπάσμης τοῦ ἀροτρου;

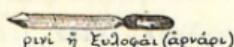
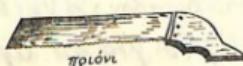
*Οπιν.. σ.ι.σ. σκέπαρνος*

- 6) Ηὗτο (ἢ εἶναι) κατασκευασμένη ἐκ δύλου τη σιδήρου;



- 7) Ἐργαλεῖα διὰ τὴν κατασκευὴν καὶ ἐπιδιόρθωσιν τοῦ ἀρότρου (π.χ. σκεπάρνι, πριόνι, ἀρίδι, ἀρνάρι, ξυλοφάϊ, κλπ.)

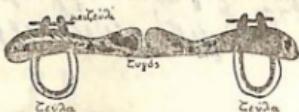
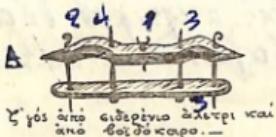
*Ηὗτον.. καὶ.. σκέπαρνη.. καὶ.. πριόνη.. καὶ.. οριδή.. καὶ.. ορνάρι..  
καὶ.. το.. ἀρνάρι..*



8) α) Διά τὸν ἄροτον (ζευγάρισμα, ὅργωμα) ποῖα ζῷα ἔχρησιμο-  
ποιοῦντο (ἢ χρησιμοποιοῦνται): βόες ἢ ἄλλο ζῷον, δῆλον.  
ἴππος, ἥμίονος, ὄνος... *Ρρ. εἰ τι μοι ποιουνται... βούς*

β) Ἐχρησιμοποιοῦντο (ἢ χρησιμοποιοῦνται) διὰ τὸ ὅργωμα δύο  
ζῷα ἢ ἐν; ... *θύνο... σύντα...*

9) Διὰ τὸ ζευγάρισμα μὲν δύο ζῷα ἡτο (ἢ εἶναι) ἀναγκαῖος ὁ ζυγός;  
*Ηκαν... φένα γριπεστέος. οὐδὲ τυγός.*



Σχεδιάσατε τὴν μορφὴν τοῦ παλαιοτέρου καὶ τοῦ σημερινοῦ  
ζυγοῦ (ἢ φωτογραφήσατε αὐτὸν), καὶ δύνομάσατε τὰ διάφορα  
μέρη καὶ ἔξαρτήματα αὐτοῦ. (π.χ. λουριά, λοῦρα, ζεῦλες, πιζεύ-  
λια κλπ.).

*ΑΚΑΔΗΜΙΑ* 1) *μηταιγκις* 2) *τεγέτερη τεγκις*

3) *μπονγιαννερυσκη* 4) *λαμπουσειε*

10) Σχεδιάσατε ιδιαιτέρως τὴν μορφὴν τῶν ζευλῶν τοῦ ζυγοῦ εἰς τὸν  
τόπον σας. ... *Απαντουνει... βεύνον... τι. ονυψέρω..*

*μορφην.*

11) Πῶς λέγεται εἰς τὸν τόπον σας ὁ κρίκος ἐκ σιδήρου, ξύλου ἢ σχοινίου,  
ὅποιος τοποθετεῖται εἰς τὸν ζυγὸν (πολλαχοῦ: λοῦρα, κουλλούρι),  
προσδένεται δὲ εἰς αὐτὸν τὸ ἄροτρον διὰ τὸ ὅργωμα; (Σχεδιάσατε  
αὐτὸν).

*τεγκοντα λεπιδα.*

12) Ἀπὸ πότε γίνεται τὸ ὅργωμα δι' ἐνὸς ζώου; ... *Αριο 26.1.1924.*

Πῶς γίνεται ἡ ζεῦξις του (τὸ ζέψιμον) εἰς τὸ ἄροτρον; *τεντεον*

*εοδιέσκει. με... ένα. μιειρό. μανιζφίρ. ξέρινο. γιορν. ν.α. μιράκει*  
*και. ήσορροπται. εσαι. εοδιέσκει. με. μετρια. με. ενα. βαμαρασται. ησο*  
*εοδιέσκει. εσαι. εοδιέσκει. τον. έχουν. εοδιέσκει. ενο. ενο. κορμα-*  
*ζεύσιν. τεντεον. το. ζώο. και. ενωνται. ται. σχοινιοται. το*  
*το. καρκαδεται.*

Περιγράψατε καὶ σχεδιάσατε (ἢ φωτογραφήσατε) τὴν σκευήν,  
τὴν ὁποίαν φέρει τὸ ἄλογον ἢ ἄλλο ζῷον διὰ νὰ προσδεθῇ  
εἰς αὐτήν τὸ ἄροτρον.

Ἐτοι. Ἀκεβίωτ. Τευχόν.



### ζ. Ἀροτρίσις (ὅργωμα) καὶ σπορά.

α) Ποῖος ὡργωνε παλαιότερον (ἢ σῆμερον); 1) ἄνδρας (ὁ ιδιοκτήτης  
τοῦ ἀγροῦ ἢ ἄλλος) 2) γυναῖκας 3) θηρετής. Σημειώσατε ποίας  
ἡ συνήθεια εἰς τὸν τόπον σας

ΑΚΑΝΘΑ ΑΟΗΝΩΝ

1) Περιγράψατε λεπτομερῶς, πῶς γίνεται τὸ ζεύξιμον τῶν βοδιῶν (ἢ  
τοῦ βοδιοῦ, τοῦ ἀλόγου) εἰς τὸ ξύλινον ἄροτρον. (Παραθέσατε,  
εἰ δυνατόν, καὶ φωτογραφίαν). Τραβούμε. τοι. βόδια.

Ιανκά. ατό. ἀρότρο, το. ἔκα. δεξιά. ωρι. το. ὅμο. ἀρτετερού  
παιρνουμε. στο. λερι. το. μπουγιουντρούμ και. βαίτομε. το. βοδι.  
σιδέρο και. το. θύρα. συναδισμένω. βαίτει. το. κεγαρή. και. τεύτσα.

2) Πῶς γίνεται τὸ ζεύξιμον εἰς τὸ σιδηροῦν ἄροτρον. Το. γιοινιντα. και. διά.

Ταρόρεον. γίνεται. ιαν. με. το. σιδερέντο. αρότρο, μόνον  
τού. έχει. ξεχωριστό. γοιντ. γο. για. την. σινθεση.

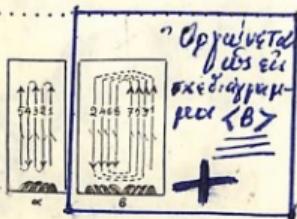
3) Πῶς κατευθύνει ὁ γεωργός τὰ ζευγμένα ζῷα (ἢ τὸ ζῷον) κατὰ τὸ  
ὅργωμα μὲ σχοινί, τοῦ ὅποιον τὰ ἄκρα ἔχουν δεθῇ εἰς τὰ κέρατα  
τῶν ζῴων ἢ ἄλλως; (Περιγραφή καὶ σχεδίασμα ἢ φωτογραφία).

Ἐφεν. εινοι. διφορα. πατενιδινη. κε. το. αροτρογραμα. τιον. σχοινών  
ποι. εινοι. δεκένα. οτο. κολιστρε. έσι. βοΐσι. με. το. κατεσυνο. γ'  
και. με. γωνιες. π.γ. γενε. διαφερο. δόμα. γωνιειοντας. δινατα.

- 4) Σχεδιάσσατε πώς έγίνετο παλαιότερον (έπιστης πώς γίνεται σήμερον) τὸ ὄργωμα. Ὁργώνεται τὸ χωράφι μὲ ἀνοιγομένας αὐλακας (αὐλακιές) κατ' εύθειαν γραμμήν, ὡς τὸ κατωτέρω σχεδιάγραμμα(α);

*Ὁργώνεται περιφερειακά μὲ στόματον. Ἀφορο, ἐντ. μὲ ζύγιον. περιφερειακά μὲ στόματον. γραμμήν.....*

ἢ ὅργώνεται περιφερειακῶς ὡς εἰς τὸ σχεδιάγραμμα (β) ;



Σημειώσατε μὲ τὸ σημεῖον τοῦ σταυροῦ, ποιὸν ἐκ τῶν ὄργωμάτων τούτων (α, β) εἶναι ἐν χρήσει εἰς τὸν τόπον σας. Ἐάν ὑπάρχῃ ἄλλος τις τρόπος ὄργωματος σχεδιάσσατε καὶ περιγράψατε αὐτόν.

- 5) Η στορά καὶ τὸ ὄργωμα τοῦ ἄγρου ἔγίνετο (ἢ γίνεται ὥσπερ) εἰς λωρίδας (δῆλ. σπορές ἢ σποριές, ντάμιες, στασίες, μεσόδραδες κ.λ.π.)

*Η... ἔγινετο... γινόταν... δέ... σποριές...*

Πῶς ἔχωρίζετο ἡ λωρίς (ἢ σποριά); μὲ αὐλακιάν;

*Χωρίζονταν μὲ σεύζομενόν...*

- 6) Ποῦ ὑπάρχει ἡ συγήθεια νὰ γίνεται ἡ σπορὰ τοῦ σίτου καὶ ἄλλων δημητριακῶν μόνον μὲ σκαπτάνην, δῆλ. νὰ μὴ χρησιμοποιῆται ἄροτρον;

*Μόνου σέ θρευνά σέ μεστάστη για την οργή,*  
*ποὺ δὲ μπορεῖ νὰ χρησιμοποιηθεί αρρώφο.*

- 7) Ποιοι τρόποι ἡ εἶδη ὄργωματος (ἀροτριάσεως) ήσαν ἐν χρήσει παλαιότερον (ἢ σήμερον). Δῆλ. ἡ διάνοιξις τῶν αὐλάκων μὲ τὸ ὑνί: καθέτως, πλαγιώς, βαθιά κλπ.

*Ὁργώνεται προγινώσκοντας στορά, στοματικά, στόματα... προσειργάνεται για την οργανοτοπίαν της πλαγιάς, ὄργινεται βαθιά.*

Εις ποῖα δργώματα (σποράς) γίνεται χρῆσις τῶν τρόπων τούτων  
ἢ ἄλλων. ....

...Σχημ. σπορά. καν. θημικέρισματα.....

γ) Ἀροτριάσεις (δργώματα) τοῦ ἀγροῦ πρὸ τῆς σπορᾶς:

1) Διὰ τὴν σπορὰν δημητριακῶν. Πόσα δργώματα ἔγίνοντο (ἢ  
γίνονται) καὶ πότε, δηλ. κατὰ ποίαν χρονικήν περίοδον. Πῶς λέ-  
γονται (όνοματολογία) τὰ δργώματα αὐτά: π.χ. καλλουργιά,  
διβόλισμα, γύρισμα κλπ. ....

Δεκ. μισθρει. Ιδιοκτέρο. ένοματα. γιοι. την.  
ειράν. ταῦ. δργαρειτων. Απλυτ. φέγκοι  
1<sup>ο</sup>, 2<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup>, 4<sup>ο</sup>. ι.ζ.π. δργαρεια.....

2) Διὰ τὸ φύτευμα κηπευτικῶν. (Απαντήσατε ὁμοίως, ὡς ἀνωτέρω)

ΑΚΑΔΗΜΙΑ 1<sup>ο</sup>, 2<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup> κ.τ.π. δργαρεια.....

3) Ἐπὶ πόσα ἔτη δέον νὰ ἀφεθῇ δασπάρτον τὸ χωράφι, δηλ. εἰς ἀγρα-  
νάπαυσιν, διὰ νὰ σπαρθῇ κατόπιν θιτάρι ἢ ἄλλο δημητριακόν....

....θημικέρισι. ἔνα. χρόνο.....

4) Πόσα δργώματα γίνονται διὰ κάθε εἶδος καλλιεργείας (σίτου, κρι-  
θῆς, ἀραβοσίτου, ψυχανθῶν, κηπευτικῶν εἰδῶν κλπ.) καὶ κατὰ  
ποίαν ἐποχήν; ...Το. παρ. 3. δργαρματα. για. δηο.....

5) Ποῖα ἐργαλεῖα ἢ σκεύη χρησιμοποιοῦνται: α) κατὰ τὴν σποράν.  
π.χ. τὸ δισάκινο εἰς αὐτὸν περιέχεται ὁ σπόρος καὶ ἐξ αὐτοῦ λαμ-  
βανόμενος διασκορπίζεται ἐπὶ τοῦ ἑδάφους; .....

..Χρηματοκρείται. το. Μεταξι. υαι. δηο. αινέο  
δειομορφιζεται.....

β) Μὲ ποῖα γεωργικὰ ἐργαλεῖα (ἢ τυχὸν ἄλλα μέσα): 1) καθαρί-  
ζονται: τὸ ποδάρι, τὰ φτερά (παρούτια) κ.ἄ. καὶ τὸ ὑνὶ κατὰ  
τὴν ἀροτρίασιν (δργωμα, ἀλέτρισμα, κάμωμα κλπ.) ἀπὸ τὸ χῶ-

μα ή τὰ χόρτα, ριζίδια, τὰ ὅποια κολλῶνται εἰς αὐτά. Μὲ ἑλλει-  
ψοειδῆ σιδηρᾶν ράβδον, ή ὅποια ἔχει τοποθετηθῆ εἰς τὸ ἐν ἄκρων  
τοῦ βουκέντρου ή μὲ ἄλλον τρόπον; .....

..... Μὲ καὶ μουράγιο. ή γέμιστα -

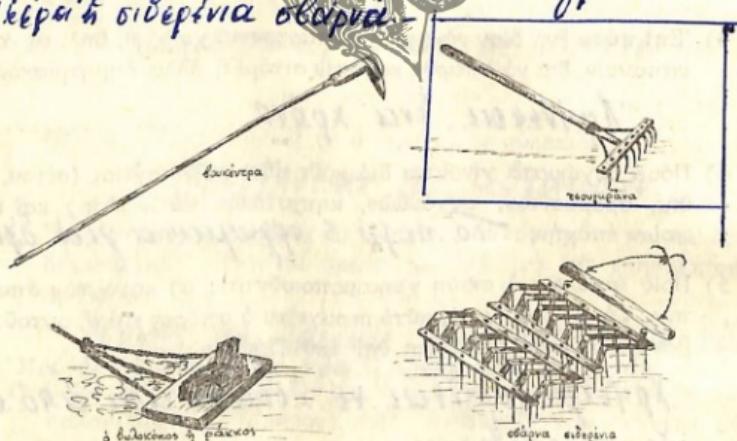
2) Γίνεται μετὰ τὸ ὄργωμα ἴσοπέδωσις τοῦ χωραφιοῦ (σβάρνι-  
σμα, διβόλισμα); .....

..... Τίνεται σύστημα.

3) Ἡ σκαφὴ μερῶν τοῦ ἀγροῦ ποὺ δὲν ἔχουν ὄργωθῆ (μὲ σκαλίδα,  
τσαπή κ.ἄ.); Νὰ γίνῃ εἰς τὴν θέσιν τῶν ὡς ἄνω (1 - 3) ἐρωτημάτων  
περιγραφὴ ἐκάστου ἐν χρήσει ἐργαλείου καὶ νὰ παρατεθοῦν σχε-  
διάσματα ἡ φωτογραφία. (Παρατίθενται ἐνταῦθα ἐνδεικτικῶς σχε-  
διάσματά τινων ἐκ τούτων).

Ιεν. σύστημα, τινοῦν ὄργωμα.

Χρυσόρευοντανταν. τειν. σύριν. ή. τ. πού. ραντε. μου. αρ-  
γέκερα ή σινέρνια σύστημα -



γ) Ἐργαλεῖα διὰ σκάψιμον καὶ σκάλισμα. τοῦ ἀγροῦ ή τοῦ κή-  
που· π.χ. ὁ κασμάς, ή τσάπα κ.ἄ. (Σημειώσατε τὸ ὄνομα, τὴν χρῆσιν

έκάστου καὶ παραθέσατε ἵχνογράφημα ἢ φωτογραφίαν) .....

.....*Χριστιανούνταν οι ασθματικοί τοι φρυσοφέται*  
*η τεούπολις.*.....



- 6) Ποῖα πρόσωπα βιοήθουν τὸν ζευγολάτην (ἢ ζευγάν) εἰς τὸ ὅργωμα καὶ πῶς καλοῦνται οἱ βιοθοὶ οὗτοι ὡς καὶ αἱ ἔργασίαι πρὸς ἐκτελοῦν  
.....*Οἱ βούλοι γέγονται γλωφνιμοτύχες.*.....

- 7) Ποῖα χωράφια ἐκαλλιεργοῦντο (ἢ καλλιεργοῦνται) διὰ τὴν σποράν δσπρίων. Πῶς ἐγίνετο ἢ σπορά καὶ ἢ καλλιέργεια ἐκάστου εἶδους  
.....*τοι πιο οὐδὲν κατός. Μενοὶ καὶ εν γάμιαιοργα  
γίνονται οὐ πορει μηδέ γραμμοί.*.....

- 8) Ποῖα χωράφια ἐκαλλιεργοῦντο (ἢ καλλιεργοῦνται) διὰ τροφᾶς τῶν ζώων π.χ. ρόβη, σανόν, τριφύλλι κ.ἄ.  
.....*τοι βογχωδή χιεροίγρα.*.....

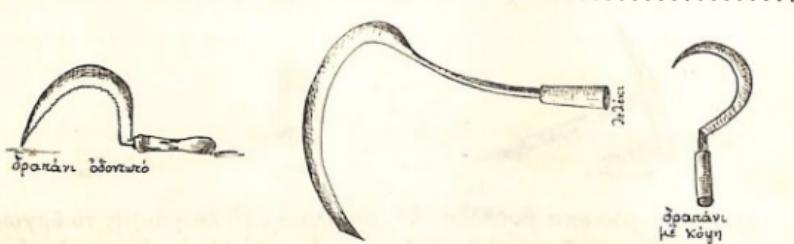
- 9) Πῶς ἐγίνετο πρὸ τοῦ 1920 (ἢ σήμερον) ἡ καλλιέργεια τῶν γεωμῆλων ἐσπέρνοντο ἢ ἐφυτεύοντο εἰς αὐλάκια ἢ πραστίες (βραγγιές) καὶ ἄλλως.  
.....*Σε αὐλάκια, πατοὶ γραμμές μέ τιν τεούπολι.*

## B. ΘΕΡΙΣΜΟΣ

### a. Ἐργαλεῖα θερισμοῦ.

- 1) Μὲ ποίον ἐργαλεῖον ἐθερίζοντο παλαιότερον τὰ δημητριακά.  
(Παραθέσατε τὸ σνομα καὶ ἵχνογράφημα ἢ φωτογραφίαν αὐτοῦ)

π.χ. μὲ τὸ δρεπάνι, τὸ μαχαίρι κλπ.)  
... Με' ὅρεπάνιοι τύπου "Γερέσιμη".....



'Εὰν ἡσαν (ἢ εἶναι ἀκόμη ἐν χρήσει) διαφόρων εἰδῶν δρεπάνια ἢ  
ἄλλα μέσα θερισμοῦ, παρακαλοῦμεν νὰ τὰ περιγράψετε· ἐπίσης νὰ  
σχεδιάσετε τὰ ἔργαλεῖα ἢ νὰ τὰ φωτογραφήσετε.....

... καὶ ὀμόιμη θερισμού μετρικού τύπου  
δρεπάνια, σὲ μέρη πολυθεριφέρεια γενικά μετρικού τύπου μηχανικά.

## ΑΚΑΔΗΜΑΙΑ ΑΘΗΝΑΙ

- 2) Μὲ δρέπανα ἢ μὲ ποια ἄλλα ἔργαλεῖα (π.χ. κόσσες) ἐθερίζοντο  
(ἢ θερίζονται) τὰ χόρτα (π.χ. τὸ τριφύλλι κλπ.) διὰ τρροφὴν τῶν  
ζώων· (βλ. παράδειγμα εἰς την κατωτέρω εἰκόνα). *Με' αὐτούτῳ*



- 3) Ἡ λεπτής (δηλ. ἡ κόψη) τοῦ δρεπανιοῦ ἢ ἄλλου θεριστικοῦ ἔργα-  
λείου ἢ το ὁμολή ἢ ὁδοντωτή; (Σχεδιάσατε αὐτήν).

... *Μέσαν... Β. Θερικέην... λεπτή... πορφύρη... φορεύ...*  
... *ομαργή.*

- 4) Πῶς ἢ το κατεσκευασμένη ἢ χειρολαβή του· (σχεδιάσατε ἡ φωτο-  
γραφήσατε αὐτήν). Ο σιδηροῦς σκελετὸς πῶς ἐλέγετο;

... *Μέσαν... Γενιγίγην...*

- 5) Ποιος κατεσκεύαζεν αύτά τὰ θεριστικὰ ἔργαλεῖα (π.χ. τὰ δρεπάνια κ.ἄ.) .....

.....ΤΕΧΝΙΚΟΙ.. ΕΙΔΗΓΡΑΜΠΟΙ......

- 6) Τίτο παλαιότερον (ἢ εἶναι ἀκόμη) ἐν χρήσει καὶ ὁ θερισμὸς μὲ τὰς χεῖρας, δῆλ. δι' ἐκριζώσεως καὶ ὅχι διὰ κοπῆς τῶν δημητριακῶν ἢ δόσπριών (π.χ. τῆς κριθῆς, τῶν ρεβιθιῶν) ἢ τροφῶν τῶν ζῷων (τῆς ρόβης κλπ.) .....ΤΙΓΡΙΚΟΣ.. μὲ.. ΘΡΕΣΙΟΝ......

Μόνον.. καὶ.. ρεβιδια.. μοι.. φραγίς.. μὲ.. καὶ.. χέρια.

β. Θερισμὸς τῶν δημητριακῶν.

- 1) Εἰς ποιὸν ὕψος ἀπὸ τοῦ ἐδάφους ἐθερίζοντο (ἢ θερίζονται) μὲ τὸ δρεπάνι ἢ ἄλλο κοπτερὸν μέσον ὁ σῖτος, ἢ κριθή, ἢ βρώμη, ἢ σίκαλις κλπ. .....

.....ΖΕΙ.. ΥΦΟΣ.. ΘΕΡΙΣΜΑ.. ΣΩ ΜΑΙΑΣΟΦΙΚΩΝ.. ΔΙΟΔΗΙΟΥ.

- 2) Οἱ στάχυες ποὺ ἔμεναν (ἢ μένουν) εἰς τὸ χωράφι μαζὶ μὲ τὴν ρίζαν μετὰ τὸν θερισμὸν πῶς ἐλέγοντο (ἢ πῶς λέγονται). .....

ΑΚΑΔΗΜΑΙΑ.. ΕΙΓΕΙΟΝ.. Η ΜΠΡΙΞΕΛΕΙΩΝ. ΑΘΗΝΩΝ

- 3) Ποὺ ἀκολουθοῦν τοὺς θεριστὰς ἀλλα πρόσωπα (γυναῖκες ἢ παιδιά), τὰ διποῖα παραλαμβάνουν ἀπ' αὐτοὺς τὰ δράγματα (δραξιές, πιάσματα, χειρίες, χερόβιλα) τῶν σταχύων καὶ τὰ τακτοποιοῦν ἐπὶ τοῦ ἐδάφους. Μήπως οἱ ἴδιοι οἱ θερισταὶ ἀποθέτουν ἐπὶ τοῦ ἐδάφους τὰ δράγματα ; .....

.....ΟΣ.. ΘΕΡΙΣΤΕΣ.. καὶ.. ΔΙΟΔΗΙΟΙΝ. ΚΑΙ.. ΟΙ.. ΙΩΑΝΝΙΚΟΙ  
.....καὶ.. ΙΩΑΝΝΙΚΟΙ......

- 4) Πῶς τοποθετοῦνται τὰ δράγματα (οἱ χεριές) ἐπὶ τοῦ ἐδάφους. Πολλὰ ὁμοῦ ; Πόσα; Μήπως τοποθετεῖται ἕκαστον δράγμα (πιάσμα τῆς χειρὸς) χωριστά ; "Οπου τοποθετοῦνται πολλὰ μαζί, αἱ κεφαλαὶ τῶν σταχύων εὐρίσκονται πρὸς τὴν αὐτὴν κατεύθυνσιν ἢ διασταύρωνονται. (Περιγράψατε λεπτομερῶς) .....

.....ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ.. ΝΟΥΦΙΕΣ.. ΧΕΡΙΕΣ.. ΦΙΔΕΣ  
.....ΜΑΣΙ.. ΠΡΟΣ.. ΛΙΝ. ΙΩΑΝΝΙΚΟΙΝ. ΙΩΑΝΝΙΚΟΙΝΟΥ......

5) Πῶς λέγονται τὰ τοποθετούμενα μαζὶ δράγματα ; Πολλαχοῦ καλοῦνται ἀγκαλίες.

.....*Λέγονται ἀγκαλίες.*.....



γ. Οἱ θερισταὶ.

1) Ποῖοι θερίζουν : ἄνδρες καὶ γυναῖκες ; 'Υπῆρχον (ἢ ὑπάρχουν) θερισταί, οἱ ὅποιοι ἥρχοντο ὡς ἐπαγγελματίαι δι' αὐτὸν τὸν σκοπὸν ἀπὸ ἄλλον τόπον καὶ ποιῶν ;

*'καὶ ἀνδρὲς μοι γυναικες? Ερκονται πογγεῖς γορτεῖς εἰς τοιούτην γραμματαὶ μοι διὸ οἱ θερισταὶ τοιούς γεγλανιαὶ χωριάς.*

2) Πῶς ἡμείβοντο οὗτοι· μὲν ἡμερομίσθιον (μεροκάμπτο) ἢ κατ' αποκοπὴν (ξεκοπῆς). Ποια ἦτο, ἡ αμοιβὴ εἰς χρῆμα ἢ εἰς εἶδος ; Τὸ ἡμερομίσθιον ἦτο μετὰ παροχῆς φαγῆτού ἢ ἀνευ φαγητοῦ ; (Παραβέβαστε με τὰς πληροφορίας καὶ τὴν σχετικὴν εἰς τὸν τόπον σας ὀνοματολογίαν)

*Τημείβαντεν ποτε μεταμερομίσθιο, ποτε μοι ἀπομονώντες οἴγοτε δε εὔσος, οἴγοτε δε χρύψε. Σε μεταμερομίσθιο, γέλαν με τοιούτα φαγηκέτα.*

3) Οἱ ἄνδρες ἢ αἱ γυναῖκες ἔφερόν τι εἰς τὰς χεῖρας πρὸς προφύλαξιν, ίδια τῆς ἀριστερᾶς, κατὰ τὸν θερισμὸν ; Ἐπίστης κατὰ τὴν ἔναρξιν τῆς ἔργασίας τὴν πρώτην ἡμέραν περιεβάλλοντό τι εἰς τὴν μέσην τοῦ σώματος διὰ νὰ μὴ αἰσθάνωνται κόπωσιν (δηλ. νὰ μὴ πονῇ ἢ μέση των) ;

*Φορούνδοντες οἱ γυναικες θείνυσσεν μέσην τοις.*

- 4) Ἐδίδετο (ἢ δίδεται) προσοχὴ ὡς πρὸς τὴν ἡμέραν τῆς ἐβδομάδος ἢ τοῦ μηνὸς καθ' ἣν πρέπει νὰ ἀρχίσῃ ὁ θερισμός ; . . . .

Ἐδίδετο . . . π.χ. οὐτε τοιδε ἡμέραι οὐαλόγου  
οὐεριέροις . . . .

- 5) Ἐτραγουδοῦσαν (ἢ τραγουδοῦν) κατὰ τὸν θερισμὸν σχετικὰ τραγούδια ; Καταγράψατε αὐτά. Ἐτραγουδοῦσσαν σχετικά μωτικοὶ χραγμοὶ . . . . π.χ. Λαῖται σεον καμπο, εκάτω σταύν? Εγασσόναι, θεριέται, δικάιωναι, θεριέται, μαι. Η Μαγιώνας, πιστ. Ήα δίφοιδη πρωκού ναθμή, εο γιόμπει, Δικοίει, η Μαγιώνας, μαι, γέει, οκοί, ήανται.

- 6) Ποῦ τὴν τελευταῖαν ἡμέραν τοῦ θερισμοῦ, προτού τελειώσουν, ἀφήνουν εἰς τὸ χωράφι ἔνα μέρος αὐτοῦ ἀθέριστον. Τί κάμνουν τοὺς στάχυς ποὺ μένουν ἀθέριστοι ; (Εἰς τινας τόπους θερίζουν τὸ μέρος αὐτὸ σταυροειδῶς καὶ μὲ τοὺς ἀποκοπέντας στάχυς πλέκουν σταυρὸν ἢ ψαθαν, τὴν δποίαν τοποθετοῦν εἰς τὸ είκονοστάσι κλπ.).

Περιγράψατε λεπτομερέως ὅπου ὑπάρχει σχετικὸν ἢ ἄλλο τι θερισμοῦ. Χρήστος θεριέματος αγαγούμενος  
Ενοχ μεριστες αιθεριστεον μαι πατεισον εξανυφρ.  
θεριονται και θεριστικοις έρεις ψορέι μαι γέει:  
και μι. ι. ι. ο. ω. χ. ρ. ο. ν. θ. ν. . . . κ. οι. φ. οι. δ. ζ. ε  
γεροτι, . . . .

#### δ. Τὸ δέσιμον (δεμάτιασμα) τῶν σταχύων.

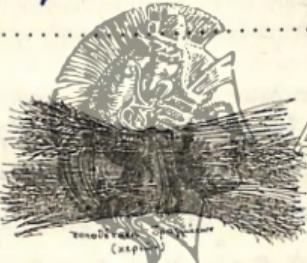
- 1) Πότε ἐγίνετο τὸ δεμάτιασμα, ἦτοι τὸ δέσιμον, τῶν θερισμένων σταχύων. Ποίαν ἡμέραν ; 'Αμέσως μετὰ τὸν θερισμόν ; Τὸ ἐσπέρας ἢ μήπως ἐπρεπε νὰ μείνουν οἱ στάχυες εἰς τὸν ἥλιον πρὸς ξήρανσιν καὶ ἐπὶ πόσον χρόνον ; . . . .

Και θεμάτικοι θεμάτιοι, γιανόκαι, αιμέσων...  
μετοι τον θεριέρεον . . . .

- 2) Πῶς ἐγίνετο τὸ δεμάτιασμα ; Ποῖος ἔδενε τοὺς στάχυς καὶ πόῖος τοὺς μετέφερε καὶ τοὺς παρέδινε ὡς χερίές , ἀγκαλιές ; Πῶς ἔδενοντο· μὲ κοινὰ σχοινία, μὲ σχοινία κατεσκευασμένα ὅπε βελονοειδῆς θάμνους, π.χ. βροῦλα, σπάρτα κλπ. Κατὰ τὸ δέσιμον τῶν δεματιῶν μήπως ἐχρησιμοποιεῖτο καὶ ἐργαλεῖόν τι ; Περιγράψατε λεπτομερῶς τὴν ἐργασίαν ταύτην μετὰ παραθέσεως σχετικῶν σχεδίασμάτων ἢ φωτογραφιῶν.....

Πό.. Δεμάτεασμα.. Σγίνετο.. με.. Γυναιφρα...  
ἀπό.. έβ.. Ηδιδ.. κρ.. σεκ.όρι.. Αγρού.. πρώτα.  
βρέκενε.. Στγίνετε.. κό.. Γυναιφρι.. μαι.. άγροι  
το.. οδι.. Γυναιφ.. νεάκω.. έ.ο.. γέρμι.. φαν.. με.. άγροι  
τίτεις.. λει.. ο πιο.. γεριτς.. Λεο.. Τινεν.. μοι.. κρ..  
βιαρικ.. θεραΐτι.

ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΑΘΗΝΩΝ



- 3) Τὰ δεμάτια μετὰ τὸ δέσιμον ἀφήνοντο εἰς τὴν ίδιαν θέσιν ἢ συνεκεντρώνοντο εἰς ὥρισμένον μέρος τοῦ θερισμένου ἀγροῦ ; Πόσα δεμάτια συνεκεντρώνοντο ἔκει καὶ πῶς ἐτοποθετοῦντο ; .....

Χρονοδεκάνυαν.. σέ.. στάθες.. άνοι.. 20..  
Δεμάτια.. σέ.. μείδη.. στελα..

ε.' Συγκομιδὴ τῶν γεωμήλων.

- 1) Ἀπό πότε ἥρχισεν ἡ καλλιέργεια τῆς πατάτας εἰς τὸν τόπον σας ;

Πότε γίνεται ή σπορά ή τὸ φύτευμα αὐτῆς... *Τελειωργοῦντες*  
ἀλτ. *πολεμώντες*... *Πίνεται*... ή.. σποράς χον. *Απρίγιο.* -

- 2) Πῶς έγίνετο (ή γίνεται) η ἔξαγωγή (βγάλσιμο) τῶν γεωμήλων ἀπό τὸ χωράφι; Μὲ σκαπάνην, μὲ ἄροτρον η μὲ ἄλλον τρόπον. Περιγράψατε τὸ σχῆμα τῆς σκαπάνης, τοῦ ἀρότρου κλπ. παραθέτοντες καὶ σχετικὸν σχέδιον αὐτῶν η φωτογραφίσω.

*Τὸ βγαζόμενο γινόκαν μὲ τε δίσιοι.* -

στ. Συγκομιδὴ τοῦ σανοῦ.

**ΑΚΑΔΗΜΑΙΑΝ** Εσιντούθετο παλαιότερον η διατροφὴ τῶν λύκων κατά τὸν χειμῶνα μὲ δηρά χόρτο (π.χ. σανον, τριφύλλι, βικόν), Εαν ναί, περιγράψατε πῶς έγίνετο η καλλιέργειά του, ἐπειτα η κοπή, η ξήρανσις καὶ η φύλαξις αὐτοῦ.

*Τι νόηκαν διεκρίψη μοι μέ σενό μοι μέ  
αριγύζε μοι μέ βάμο. Σπέρνονταν δοι  
πεταχτοί. Κόβεινταν μέ μόσα, ζυροίνονταν  
μοι διπολυμενόνταν.* -

- 2) Πότε ἔθερίζετο ὁ σανός καὶ μὲ ποῖον ἔργαλεῖον, (δρέπαγον, κόσσαν κ.ἄ.). *Περιφόνταν τὸ καρχοντάρι μὲ κόσσα.*

(Παραθέσατε καὶ σχεδιάσματα η φωτογραφίας)

- 3) Ξήρανσις τοῦ χόρτου καὶ δέσιμον. Ποια ἔργαλεῖα ἔχρησιμο-ποιοῦντο; (Παραθέσατε μετὰ τῆς περιγραφῆς καὶ τὴν σχετικὴν τοπικὴν λαϊκὴν ὀνοματολογίαν, ώς καὶ σχεδιάσματα καὶ

φωτογραφίας). Τόι μαζεύωντες τούς διαρρήκτους  
είσ πασκούσαν μέχρι την ιστορίας μας τούς  
επίκαιούς δεμοτικούς.....

### Γ. ΑΛΩΝΙΣΜΟΣ

- a. 1) Μεταφορά τῶν δεματιῶν πρὸς ἀλωνισμόν. Συνεκεντρώνοντο πρὸς τοῦτο ἐπὶ τόπου εἰς τὸ χωράφι ἢ μετεφέροντο εἰς ἄλλην θέσιν, π.χ. εἰς τὸ ὄλώνι, εἰς τὴν αὐλὴν τοῦ σπιτιοῦ κτλ. ....

.....Τόι δεματιά μεταγέραντες στό  
εἰσιέντες.....

- 2) Πῶς καλεῖται ὁ χῶρος ὃπου τοποθετοῦνται τὰ πρὸς ἀλωνισμὸν δεμάτια. Εἰς τινας τόπους λέγεται: θεμωνοστάσι, θεμωνιά, θεμωνιάστρα, κλπ. Πῶς γίνεται ἡ τοποθέτησις εἰς σωρόν: Υπάρχει καθωρισμένος τόπος τοποθετήσεως;

? Ονεματίζονται συγκεντρώσεις σκαριών / Δυρνίων.. αποκομιδούσαντας μὲν παραγόμενο τρόπο.-

- 3) Ύπῆρχεν ἀνέκαθεν εἰς τὸν τόπον σας ὄλώνι διὰ τὸν ἀλωνισμὸν τῶν δημητριακῶν; Μήπως ἔγίνετο παλαιότερον ὁ χωρισμὸς τοῦ καρποῦ (τοῦ γεννήματος) ἀπὸ τὸ ὄχυρα εἰς ἄλλον χῶρον, δηλ. ὅχι εἰς τὸ ὄλώνι;

.....Πινέτων οὔποτε φύεται σε αφέντε:-

- 4) Ποῦ κατεσκευάζετο (ἢ κατασκευάζεται) τὸ ὄλώνι. Ἐντὸς τοῦ συνοικισμοῦ, εἰς τὴν αὐλὴν τῆς οἰκίας ἢ ἔξω τοῦ χωρίου; Εἰς ποίαν θέσιν;

? Εγώ... ὄλό τού χωρίο τού ιδηρού δεού...

- 5) Τὸ ὄλωνι ἀνήκει εἰς μίαν μόνον οἰκογένειαν ἢ εἰς περισσοτέρας ; ἐὰν τοῦτο ἀνήκῃ εἰς πολλάς οἰκογενείας, πῶς γίνεται ἡ χρῆσις του, δηλ. μὲ ποίαν σειρὰν καὶ ἐπὶ πόσον χρόνον ; . . . . .

.Τὸ. αἰ. θύρα. ἀνάγμε. σέ.. πο. γγίε. οὐ. μαγέ. οε. ι. εε  
ια. α. γγίνε. θα. μέ. ειν. σε. ιρει. . . . .

- 6) Ἀπὸ πότε ἀρχεται τὸ ὄλωνισμα καὶ πότε λήγει ; . . . . .

? Από. τήν. ή. . . η. ουγίαν. μέχρι. τής. 6. Αρχοντος περιπον

- 7) Εἴδη ὄλωνιῶν (ἀναλόγως τῆς κατασκευῆς των) π.χ. χωματάλωνο (μὲ δάπεδον ἐκ χώματος) πετράλωνο (μὲ δάπεδον ἐστρωμένον μὲ πλάκες).

(Περιγράψατε τὴν κατασκευὴν ἑκάστου καὶ παραθέσατε σχέδιοσμα ἡ φωτογραφίαν αὐτοῦ)

? Ηραν. ωματάλωνο

## ΑΚΑΔΗΜΙΑ

## ΑΘΗΝΑ

- 8) Πῶς ἐπισκευάζεται τὸ ὄλωνι ἑκαστον ἔτος πρὸ τῆς ἔναρξεως τοῦ ὄλωνισμοῦ (π.χ. τοῦ χωματάλωνου) : καθαρισμὸς αὐτοῦ καὶ ἐπάλειψις τοῦ δαπέδου καὶ τοῦ γύρω τοιχώματος, ὃπου ὑπάρχει, μὲ πηλὸν ἐκ χώματος ἡ συνήθως διὰ μείγματος κόπρου βιῶν καὶ ὀχύρων) . . . . .

? εβγαζον. ει. χόρτα. Μετοι. ερίχνων. νερό. ειαι  
ζεπον. ὄχυρο. ειαι. γειονε. κοί. βαθία. με. κοί  
ει. γυνόρο. ειαι. κο. γακούρον. ειαι. κο. τριγμαν. 4-5

- 9) Ἡώς ἄντα προετοιμασία τοῦ ὄλωνιοῦ καὶ ἡ ἔναρξις τοῦ ὄλωνισμοῦ γίνεται ὠρισμένην ἡμέραν καὶ ὥραν ; . . . . .

? Ι. νεκατ. . . σέ. ωρισμέγ. ιμέρα. ειαι. εέρα.

- 10) Πῶς γίνεται ἡ τοποθέτησις εἰς τὸ ὄλωνι τῶν δεματιῶν, ὃπου ὑπάρχει ὄλωνιόστυλος, ὡς καὶ τὸ ὄπλωμα τῶν σταχύων πρὸς ὄλω-

νισμόν; Περιγράψατε τὸν τρόπον τοῦτον ἢ οίονδήποτε ἄλλον.  
Σκεύν. ὀρχη. γεμιζον. το. αγίων με. ψεματικα...  
επαι. το. σεμεροθ. με. κα. διμερει.



11) Πῶς γίνεται τὸ ἀλώνισμα τῶν σταχύων διὰ τῆς χρησιμοποιήσεως ζῷων (βιῶν, ἵππων κλπ.).

a) Ἀλώνισμα πρὸς ἀχυροποτοῖσι τῶν σταχύων διὰ τῆς καταπατήσεως αὐτῶν ὑπὸ περιφερομένων ζῷων (βιῶν, ἵππων κλπ.). Πολλαχοῦ τοποθετεῖται πρὸς τοῦτο καθέτως εἰς τὸ μέσον τοῦ ἀλώνιου ξυλίου στῦλος, ὡφεὶς διο μέτρων (καλούμενος στηγγρός, στρούλούρας, δουκάνη, βουκάνη κ.α.), ἀπὸ τοῦ σπισθέντοι σχοινία, ὡς εἰς τὸ ἀνωτέρω σχεδιαγράφημα, διὰ νὰ συγκρατοῦνται ἀπὸ τὸ ἔτερον ἄκρον τῶν τὰ ζῷα, ὥστε νὰ περιφέρωνται κυκλικῶς, «νὰ ἔρχωνται γύρει», καὶ οὐτω νὰ κόβουν τὰ στάχυα.....

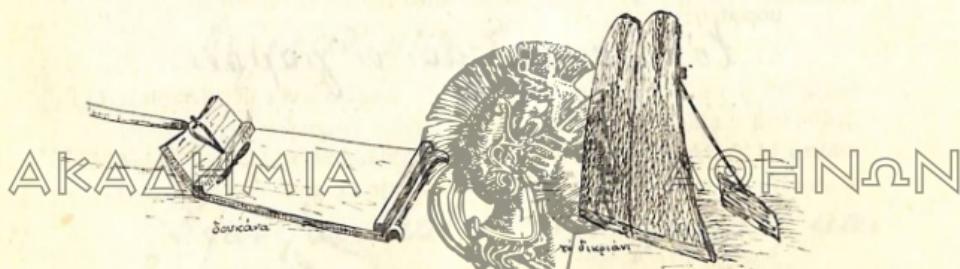
...Δέν. γινόκαν με. αὐκόν. τὸν. τρόπον.

b) Πῶς ζεύονται οἱ βόες, τὰ ἄλογα κλπ. διὰ τὸν τρόπον τοῦτον τοῦ ἀλωνισμοῦ. Πῶς συνδέεται τὸ σχοινὶ ἀπὸ τὸν κάθετον ἀλωνόστυλον μὲ τὰ ζῷα; (Εἰς τινας τόπους δένεται τὸ σχοινὶ εἰς θηλείες, αἱ ὁποῖαι περιβάλλουν τὸν λαιμὸν τῶν ζῷων. Εἰς ἄλλους τόπους εἰς τὸ ἀλώνισμα διὰ τοῦ τρόπου τούτου δὲν ὑπάρχει στῦλος εἰς τὸ μέσον τοῦ ἀλωνιοῦ. Τὰ ἀλωνίζοντα ζῷα περιφέρονται συνδεδέμενα εἰς σειρὰν διὰ σχοινίου, τὸ ὅποιον σχηματίζει θηλείες περὶ τὸν λαιμὸν ἐκάστου ζῷου. Περιγράψατε ὅπου ὑπῆρχεν (ἢ διατηρεῖται ἀκόμη) ἀλωνισμὸς κατὰ τὸν ἓνα ἢ τὸν ἄλλον τρόπον, παραθέτον-

τες και σχετικάς φωτογραφίας ή ίχνογραφήματα).....

.....*Δέν χρυσόποιον καν αβλετό δέρεσος.* -

- γ) Ποῦ ἀντὶ τοῦ ἀλωνισμοῦ διὰ τῶν ποδῶν χρησιμοποιεῖται καὶ μηχανικὸν ἀλωνιστικὸν μέσον π. χ. χονδρὴ ἐπιμήκης σανὶς εἰς ἐν τεμάχιον ἡ δύο, προσαρμοζόμενα. Αὕτη ὠπλισμένη εἰς τὴν κάτω ἐπιφάνειαν διὰ κοπτερῶν μεταλλίνων ἐλασμάτων ἡ ἀποσχιδῶν σκληροῦ λίθου ἔξαρτᾶται ἐκ τοῦ ζυγοῦ ἔζευγμένων ζῷων, σύρεται δ' οὕτω κυκλικῶς ἐντὸς τοῦ ἀλωνίσου ἐπὶ τῶν ἐστρωμένων σταχύων διὰ τὸν ἀλωνισμόν των.



Σημειώσατε, ἐὰν ἀπαντᾷς εἰς τὸν τόπον σας τὸ ἀλωνιστικὸν τοῦτο μηχάνημα ἡ ἄλλο τι, τὸ ὄνομα αὐτοῦ (π. χ. δουκάνα, δικριάνη, βωλόσυρος), περὶ τῆς κατασκευῆς του, τὸ σχῆμα καὶ τὰς συνήθεις διαστάσεις. Ἀπὸ ποῦ τὸ ἐπρομηθεύοντο παλαιότερον καὶ σήμερον. Ἐπίσης πῶς γίνεται ἡ χρῆσις του καὶ διὰ ποῖα δημητριακά. Ἡλωνίζοντο (ἡ ἀλωνίζονται) ὅλα τὰ δημητριακὰ μὲ ἀλωνιστικὸν μηχάνημα; Μήπως π.χ. ἡ κριθὴ καὶ τὰ ὅσπερια (κουκκιά, ρεβίθια κ.ἄ.) ἡλωνίζοντο διὰ τῶν ποδῶν ζῷων ζευγνυούμενων καὶ περιφερομένων ἐπὶ τῶν σταχύων τούτων; .....

*Χρυσόποιον διπλιόν μανιτάριον τούτον γερόεσσι δουκάναι μὲ μεφτερέσσι ουρηρέσ πεκρέσ ἀπὸ μάκρων ἐπιγανειστούσιαν μετακομισμένων μεταποιητικάτοις. Χρυσόποιον διπλανόν γιατί διαφορά διμητριάναι μεταπρεπει:-*

- δ) Ἀπὸ ποίαν ὥραν τῆς ἡμέρας ἀρχίζει ὁ ἀλωνισμός, κατὰ ποίαν δὲ διακόπτεται διὰ νὰ ἐπαναληφθῇ τὴν ἐπομένην; .....

?Ἀρχιζει.. ἀπὸ καὶ.. ἀνακοψί.. ρω.. μήσου.. ωαί..  
τερειμωνε.. στείς.. 2 μ.μ.

- 12) Ποια ἄλλα ἀλωνιστικά ἔργαλεῖα εἶναι ἐν χρήσει; (Εἰς τινας τόπους χρησιμοποιεῖται ἐπίμηκες ξύλον, τὸ ὅποιον, καλούμενον διχάλι, δικούλι, δουκράνι κλπ., ἔχει τὸ ἄκρον ὀδοντωτὸν ὑπὸ τὴν κατωτέρω μορφήν): .....

... το.. δουκράνι.. ωαί..? χιονισμένη..

## ΑΚΑΔΗΜΙΑ..... ΑΘΗΝΩΝ



- 13) Κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ ἀλωνισμοῦ ὁ γεωργὸς μὲ τὸ διχάλι ἢ τὸ δικράνι, ἔρχομενος γύρω εἰς τὸ ἀλώνι, ρίπτει ἐντὸς τοῦ κύκλου τὸν ὅποιον διαγράφουν τὰς ζῷα ἢ τὸ ἀλωνιστικὸν μηχάνημα τούς ἀκόπους στάχυς; .....

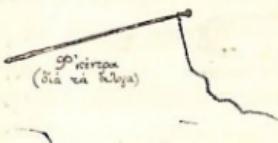
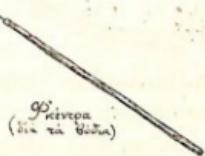
Ἐρρίχνων με.. το.. δικράνι.. ωαί.. με..  
ειν.. γιαρπια.. εαί.. ἀσωπα.. σεσινα.. ωαί.. μετα..  
με.. ειν.. πέιρα.. εαί.. πατούδαν..

- 14) Ἡτο ἐν χρήσει εἰδικὴ ἀλωνόβεργα διὰ τὴν ὁδήγησιν καὶ τὸ κτύπημα τῶν ζῷων; (Ἐν Κρήτῃ λέγεται αὕτη βουκέντρι· ἄλλαχοῦ φ' κέντρα). Πόσον μῆκος εἶχε καὶ ποία ἡ κατασκευή της; (Σχεδιάσατε τὴν ράβδον αὐτήν). (Βλέπετε κατωτέρω εἰκόνα) .....

.. χρισμοποιούνται.. καθέδουντος φ' κέντροι..  
.. ωαί.. μερπείμε.. Γιοι.. εαί.. αγορα.. φ' κέντροι..

- 15) Πώς λέγεται ή ἔργασία τοῦ ἀλωνίσματος ἐνὸς ἀπλώματος, δηλ. ἐνὸς στρώματος σταχύων ἐντὸς τοῦ ἀλωνιοῦ. (Ἐν Κρήτῃ καλεῖται δούλα). Πόσαι στρώσεις (δηλ. ἀπλώματα) σίτου, κριθῆς, βρώμης κλπ. ἡλωνίζοντο καθ' ἡμέραν

*Πεγότον.. εἴτε ψεύτης  
ηλωνίζοντας είναι αἰγαλέα πάσος δικαρίας  
καὶ οὐδὲ άσφυματα διπλούνται...*



- 16) Πώς λέγονται οἱ ἀλωνισθέντες στάχυες, προτοῦ λιχνισθοῦν διὰ νὰ ἀποχωρισθοῦν τὰ ἄχυρα ἀπὸ τὸν καρπόν; (ἐν Κρήτῃ: μάλαμα)

*Πεγότον.. διώρος*

- 17) Ποιοὶ ἀλωνίζουν: δὸς ἕδιος ὁ γεωργός μὲν ἴδικά του ζῷα ἢ ὑπῆρχον (ἢ ὑπάρχουν ἀκόμη) εἰδίκοι ἀλωνιστοί (ἐν Αίτωλίᾳ: βαλμάδες, δηλ. τῶν ιατρῶν, καλούμενοι ἀλωνισταί καὶ ἀγωγιάτες), οἱ δὲ ἄλλοι εῖχον βρδιαὶ ἡ μίλιγα καὶ ἀνελάμβανον τὸν ἀλωνισμὸν

*Ακαδημία ΔΩΡΗΝΩΝ  
Ηεσίαραν.. ειλ. οἱ θεοί.. γεωργοί.. μαί  
ἀγωγιάτες.*

- 18) Πλὴν τοῦ μέσου τούτου μὲν ζῷα καὶ μὲν ἀλωνιστικὸν ἔργαλεῖον ὑπῆρχον παλαιότερον εἰς χρῆσιν ἄλλα μέσα χωρισμοῦ τοῦ καρποῦ ἀπὸ τοὺς στάχυς· π.χ. τὸ κοπάνισμα αὐτῶν μὲν χονδρὸν ξύλον (τὸν κόπτανον) ἢ μὲν ἄλλον τρόπον; (βλ. κατωτέρω ἐν σελ. 26 εἰκόνα).

*Συλήρχε.. καὶ.. μοτούνδηλα.. μὲν.. εὸν.. μόπανο.*

- 19) 'Ο κόπτανος οὗτος πῶς ἐλέγετο· ἐκ ποίου ξύλου κατεσκευάζετο πόσον μῆκος καὶ πάχος εἶχε καὶ ποῖον τὸ σχῆμα του;

*Ἀκαε.. μοτούνος.. σφερόχυτος.. οὐρενίς.. οὐσιός.. διοίγο-  
ρα.. βύρος.. μούρους.. Ιμαρόν.. μαί.. σάρους.. σφέρπον  
το.. μετακοστῶν.*

- 20) Τὸ κοπάνισμα τῶν σταχύων ἐγίνετο εἰς τὸ ἀλώνι ἢ εἰς τὴν αὐλήν;  
Διὰ ποία δημητριακά ἐγίνετο (ἢ γίνεται) χρῆσις τοῦ κοπάνου  
(π.χ. φακῆς, ρεβιθιῶν κλπ.)?

*Ἐγίνεται διότι οὕτω μόνον  
γινεται ταύτη τοιούτη στριφτοὶ γινεται μόνον μέσαν αποτελεῖται.*



ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΩΝ

- ‘Υπὸ πόσων καὶ ποίων προσώπων ἐγίνετο· μόνον ὑπὸ τῶν μελῶν τῆς οἰκογενείας ἢ καὶ συγγενῶν; ‘Ανελάμβανον τὸ ἔργον τοῦτο δόλλα πρόσωπα ἐπ’ ἀμοιβῇ; Πῶς ἐκαλοῦντο τὰ πρόσωπα αὐτά; Πῶς ἐγίνετο τὸ κοπάνισμα τοῦτο διὰ τὰ δημητριακά μεγάλων παραγωγῶν; *Αὐτὸς εἶτο, οὐδὲν κανεὶς γένεργοντες μαζὶ τοῖς τοιούτοις μεγάροις προσδέμενοι βαθύνονται εἰς συγκένειαν. Καί γενονται κατὰ πρόσωπα αὐτά τοιούτα τοιούτα σερπετά, μεγάρους παραγωγῶν αγνοούσι τοιούταν στεγάνην.*
- 21) Που ἐτοπισθετοῦντο (ἔξηπλούντο) οἱ στάχυες διὰ τὸ κοπάνισμα.  
‘Εγίνετο τοῦτο ἀπ’ εύθείας ἐπὶ τοῦ ἐδάφους ἢ ἐπὶ ξύλου; Πόσαι στρώσεις (δηλ. ἀπλώματα) σταχύων ἐκοπανίζοντο τὴν ἡμέραν; Τὸ κοπάνισμα ἀπέβλεπτε μόνον εἰς τὸν χωρισμὸν τοῦ καρποῦ ἢ

καὶ εἰς τὴν ἀχυροποίησιν τῶν σταχύων; (Περιγράψατε λεπτό-  
μερῶς τὸν τρόπον τοῦτον χωρισμοῦ τοῦ καρποῦ ἀπὸ τοὺς στάχυς,  
παραθέτουτες σχεδιαγραφήματα τὴν φωτογραφίας) .....

Τοποδεξανέκται... εἰς τό αἶρών... μαίανονι-  
ζονται μειανερινογ? Απέβρελη κενοστοι-  
νισμοι... μειανεκέν... χωρισμεῖτον μαρπον  
μειανεκέν... αχυροποίησογ τέλον σκευανίων...

- 22) Κατὰ τὸ ἀλώνισμα διὰ τῶν ζῷων, ὡς ἐπίστης καὶ διὰ τοῦ κοπάνου,  
ἐτραγουδοῦντο τραγούδια; Ἐάν ναί, ποια;

Κατὰ τὸ κοπάνισμα μῆτως ἐλέγοντο εἰδίκα δίστιχα τὴν φράσεις διὰ τὸν  
συντονισμὸν τοῦ ρυθμοῦ τῆς ἔργασίας; .....

Τραγουδούνται... Διάγορος τραγούδιον μαζί-  
χανται. Διάγορες γρασσει... π.χ. για μαζίρετ  
Ραφτες - βορσάτε

- 23) Πότε τὸ πρῶτον ἔγινε χρῆσις ἀλωνιστικῆς μηχανῆς εἰς τὸν τόπον σας.  
Ποῖος τὴν ἐπρομηθεύθη (πρόσωπον, συνεταιρισμός κλπ.). (Περιγρά-  
ψατε τὸν τρόπον λειτουργίας αὐτῆς)

ΑΚΑΔΗΜΙΟΝ ΜΟΔΑΣ μηχανήρων Ηλεκτρικού στον  
δέδεμνη μὲ το εργατήρων γερά -  
β. Λίχνισμα

- 1) Πῶς λέγονται οἱ ἀλωνισμένοι στάχυες, ετοιμασμένοι διὰ τὸ λίχνισμα (ἐν  
Αίτωλίᾳ: λειώμα, ἐν Κρήτῃ: μάλαμα). Μὲ ποιὸν ἔργαλείον σωρεύεται  
τὸ λειώμα διὰ τὸ λίχνισμα πῶς λέγεται τοῦτο (εἰς Κρήτην:  
θρινάκι, εἰς Αίτωλίαν καὶ Πελοπόννησον: δικριάνι, ἀλλαχοῦ: δικιργιάνι)  
καὶ ποιὸν τὸ σχῆμα αὐτοῦ.....

Λεγόται... σωρός  
Συσωρενονται μὲ τό συρκοίρε -



Ο σχηματιζόμενος σωρός ἔχει σχῆμα στρογγύλον τὴν ἐπίμηκες;  
Προτοῦ ἀρχίσῃ τὸ λίχνισμα (ἀνέμισμα) πρὸς ἀποχωρισμὸν τοῦ ἀχύρου

ἀπὸ τὸν καρπόν, καρφώνεται τι ἐπάνω εἰς τὸν σωρόν ; Μήπως μαχαίρι, τὸ θρινάκι ἢ ἄλλο τι ; Τί λέγεται κατὰ τὴν πρᾶξιν ταύτην καὶ πρὸς ποῖον σκοπὸν γίνεται τὸ ἔθιμον τοῦτο . . . . .

*· Ο . σωρός . εἶτε . σχῆμα . θοιμίας .  
λεν . γινόκαι . ματι . κέκοιδι .*

- 2) Μὲ ποῖον ἐργαλεῖον γίνεται τὸ ἀνέμισμα ; (Πῶς λέγεται τοῦτο : φτυάρι, θρινάκι ; Ἰχνογραφήσατε τοῦτο . . . . .)

*Ηέ . γιοιμης .*

## ΑΚΑΔΗΜΙΑ

## ΑΘΗΝΩΝ



- 3) Ποῖος λιχνᾶ (ἀνεμίζει)· αὐδρός, γυναικαί ειδικός λιχνιστής ἐπ' ἀμοιβῇ ;

*.. Ιό . γίννισμα . γινότου . ματι . εἰπό . ἀνέφες . ματι .  
ἀπό . γινομένες . τ.γς . Ζ.διατ . διγογενείας .*

- 4) Πῶς λέγονται τὰ χονδρὰ τεμάχια τῶν σταχύων, τὰ ὅποια μετὰ τὸ λίχνισμα παραμένουν μετὰ τοῦ καρποῦ· (εἰς τίνας τόπους καλοῦνται : κόντυλοι, κόμπια). Πῶς ἀποχωρίζεται ὁ καρπός ἀπὸ τοὺς κοντύλους ἢ τὰ κόμπια ; Ποῦ συνηθίζεται νὰ γίνεται δεύτερον ἀλώνισμα διὰ τῶν ποδῶν τῶν ζῷων, ὥστε νὰ ἀποφλοιωθῇ ὁ σῖτος κλπ ;

*. Λέγονται . μότσαροι . Αὔραι τοι εἴμαντιστοι, τοι πα-  
τένε μέ τον μεγαλύρον . πονι τοι δέρναρι τοι λό-  
δια .*

- 5) Πῶς γίνεται ἡ ζεῦξις τῶν ζῷων διὰ τὸ δεύτερον, ὡς ἀνωτέρω, ἀλώνισμα ; Ποῦ ἀπαντᾶται τὸ ἀλώνισμα τοῦτο· πῶς λέγεται ; ('Εν

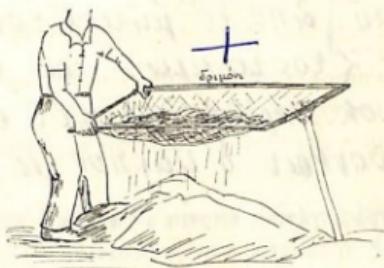
Κρήτη: ξεβαθυντισμα και καρπολώνεμα). διά ποια δημητριακά συν-  
ηθίζεται τοῦτο .. *λεύκους και γάντι μελέκον γυρόν μετέ-*  
*τραχιούν κέντρον μετράδον μοι πατερούν και κο-*  
*κοστίσα δηλότε γινεται ο αποχωρισμός.....*  
*Συγγνότεραν μαι γιατί εδώ δημιουργειαναι μαι*  
*γιατί εδώ δημιουργειαναι.....*

- 6) Ἀφοῦ διά τοῦ λιχνίσματος (ἀνεμίσματος) ἀποχωρισθοῦν τὰ ἄχυρα,  
πᾶς γίνεται ή διαλογή τοῦ καρποῦ ἀπό τὰ μετ' αὐτοῦ παραμείναντα,  
χονδρά τεμάχια τῶν σταχύων (τοὺς κοντύλους, κόμπια κ.ἄ.) ; .. *ΜΕ-*  
*ΤΙΟΥΠΕΣ μίσι. Η. θύμο γενείνες συναντίσανταν. Ε-*  
*παινια. Καρπούς - εργάζοιται και πολεμάσαν μαι*  
*μένεται. Κ. ΟΙ ΚΑΙ ΣΙΡΙ, ΠΟΥΝ. με. γν. δημιουργία... ποσομηίσματαν*  
*μαι πάγεται μαρειν επι πεδαρί αποτελείται* —  
Γίνεται τοῦτο κατά τὸ ανέμισμα ἀπομακρυνομένων τῶν ξένων αὐτῶν  
ὑλῶν ὑπὸ γυναικός διά σαρώθρου; ή δι' άλλων μέσων, ώς π.χ. κοσκί-

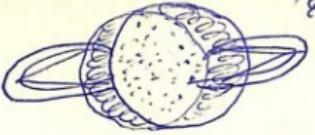
~~ΑΚΑΔΗΜΙΑ~~



~~ΑΘΗΝΩΝ~~



νων μὲ διαφόρων μεγεθῶν π.χ. μὲ τὸ κόσκινον τὸ καλούμενον  
κατὰ τόπους: βολίστρης, δερμόνι, δορμόνι, δριμόνι, ρεμόνι κλπ.



Ἐργαζέται χωρισμοῦ  
σεβισμοῦ δημητριακῶν  
· ἀπό καὶ βίκηρα μαι  
· ζῆται νέτει —

(Περιγράψατε λεπτομερῶς τούς ἐν χρήσει παλαιότερον (ἢ καὶ σήμερον) τρόπους χωρισμοῦ τῶν κόκκων τῶν δημητριακῶν ἀπὸ τὰ ἄχυρα καὶ τὰς ἄλλας ὄγλας. Ἰχνογραφήσατε δὲ ἢ παραθέσατε φωτογραφίας τῶν ἐν χρήσει ἐργαλείων καὶ σκευῶν.) *Οταν ἑτοιμασθῇ δ. ωαρσός ωαρσός σέ σωρό μέ κι φυνάρι. Ἐκάροφατ.. σκαρό.. μαι μπιούκτοις σαν γένικανος κι.. γιανάρι.. σέ τό μενιφρο. παύσεαρο. Ηταδί. δ. γιχνιτκις γιαρε.. ένα. Βγάλια.. σιδω. μαι. Ἐπαρε.. τόν.. σκαρό.. και χρεις γιρε.. πρός κι. Αγιοστινήρωματι. μαι. μέ. βασιζινό. εὑροφούντε δό σωρό για. εδ. Βγάλια.. ποζή. σινάρι.*

- X7) "Οταν ἑτοιμασθῇ, ὡς ἀνωτέρω, ὁ καρπός σχηματίζεται εἰς σωρόν; Μὲ ποιὸν ἐργαλεῖον σωρεύεται; Χαράσσεται ἐπὶ τοῦ σωροῦ σταυρός; Πῶς χαράσσεται καὶ ποία ἡ μορφή του. Μήπως ἔμπηγνύεται κατόπιν εἰς τὴν κορυφὴν τοῦ σωροῦ τὸ ἐργαλεῖον τοῦ λιχνίσματος (θρινάκι, φτυάρι), ἐπακολουθεῖ δὲ καὶ προσκύνησις καὶ ἀσπασμὸς τοῦ σωροῦ ὑπὸ τοῦ γεωργοῦ;

## ΑΚΑΔΗΜΙΑ

## ΑΘΗΝΩΝ

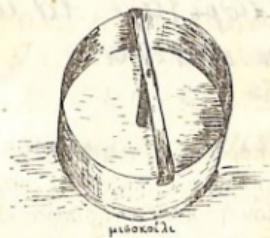


- 8) "Α λ λ α ἔ θι μ α προτρύν νὰ μεταφερθῇ ὁ καρπός (σίτος, κριθή κλπ.) εἰς τὴν ἀποθήκην. *Ο τι. μετέκρονσαν.. τιν. ποσούχεδες ταῦ. σικαριοῦ.. ἀπό. τό. μῆνος. τοῦ. γιαριοῦ.*  
*μέ. γρούτες. κ. τουταίμια. γ. μει. μ. μοι. γροθίκι. τοθναμούσε.. περίσσου. μέ.. 100. μεροί..*  
*Ηταγγέρωνταιν.. δ. ωαρτού. μέ. τατ. γιαρ.*

- γ'.1) Ποῖας διφειλαὶ πρὸς τρίτους ἐπρεπε τὸν καταβληθοῦν εἰς εἶδος ἀμέσως εἰς τὸ ἀλώνι· π.χ. ἡ δεκάτη, κοινῶς δεκάτισμα. Ποία ἦτο ἡ συνήθεια. "Ηρχετο ὁ δεκατιστής εἰς τὸ ἀλώνι; Μὲ ποιὸν μέτρον (δοχεῖον) ἐγίνετο ἡ μέτρησις τοῦ σίτου, τῆς κριθῆς κλπ., διὰ τὴν εἴπραξιν ὑπὸ τοῦ δεκατιστοῦ τοῦ «δεκάτου». (Σημειώσατε τὸ ὄνομα τοῦ μετρητοῦ, τὴν

χωρητικότητά του είσι όκαδας, είσι κοιλά κλπ., παραθέσατε δέ και ίχνο-  
γράφημα αύτοῦ βλ. κατωτέρω σχετικάς εικόνας).....

.....Εἰς τού ἀρμάτα δὲ δεν φετικής γέναιρης  
τού ὑπερικής μη πον ντενευέ λορούς 15  
φεοίμων.....



2) Ποια ἄλλα βάρη κατεβάλλοντο είσι είδος είσι τὸ ἄλώνι;

- α) τὸ παπαδιάτικο,
- β) τὸ ἀγροφυλακιάτικο,

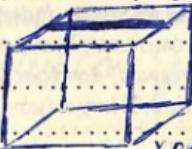
γ) τὸ γυφτιάτικο,  
δ) τὸ ἀπλωματικό κατ.

**ΑΚΑΔΗΜΙΑ**

**ΑΘΗΝΩΝ**

Σημειώσατε τὰ ἐν χρήσει παλαιότερον μετρατῶν δημητριακῶν (ὄνομα,  
χωρητικός, σχῆμα, καὶ παραθέσατε ίχνογραφήματα ἢ φωτο-  
γραφίας αὐτῶν) .....

.....Δέν μοι εαυτῷ τοιαύς μακένα ἀπό κοι.  
.....παραπάνω λορυ.....



ντενεύεις σοι  
χρυσομαλαΐαντειν

3) Ποῦ ἀπεθηκεύετο κατόπιν ἡ παραγωγὴ (ὁ καρπός) ὑπὸ τοῦ γεωργοῦ:  
ἐντὸς τῆς οἰκίας (εἰς ποῖα δοχεία) ἢ εἰς ἀγρούς ἐντὸς εἰδικῶν λάκ-  
κων; (Σημειώσατε λεπτομερῶς εἰς ἔκαστην περίπτωσιν τὰς σχετι-  
κάς συνηθείας) .....

.....δέν μοι τένεις σίμηλάρια.....

4) Τὸ ἄχυρον ποῦ ἀπεθηκεύετο. Εἰς ἀποθήκην (ἄχυρωνα) ἐντὸς τοῦ  
χωρίου ἢ εἰς τὸν ἀγρὸν καὶ παρὰ τὸ ἄλώνι. Πῶς ἐγίνετο ἡ ἀποθή-

κευσις εις την υπαιθρον ;

*Μέσοις εχίν οι κυρώνει.*

- 5) Πώς έγίνετο (ή γίνεται) ή διαλογή του σπόρου. Κατά την διάρκειαν του θερισμοῦ άπό τούς καλυτέρους στάχυς ή μετά τό αλώνισμα ; . . .

*Τηλοί καί δερμάτινοι κωρίφαι τοι μαργι-  
τεροι μοι μεραρχίτεροι είται κυρι.*

- 6) Μήπως όπου γίνεται ή διαλογή του σπόρου πρό τού θερισμοῦ κατα-  
σκευάζεται τότε ή μετά τὸν θερισμὸν πλέγμα (πλεκτὴ) ἐκ σταχύων,  
τὸ δποῖον ἀναρτᾶται εἰς τὸ εἰκονοστάσιον ή σπισθεν τῆς θύρας κλπ ; ..

*Ιινγαρ βρέθεισιν πρεμονόσιν πλεγμα. Άλλο στείνωσι  
και φερονται στείνεισιν. Χτένει, σε σχύλων εξερευνώνται. Τό πρι-  
τούσιν ένατο χρόνο γιατί να δειπνή την πολότεροι και. Άποθέσεις  
πλεγματούσιν.*

**ΑΚΑΔΗΜΙΑ** **ΑΘΗΝΩΝ**

#### Δ. ΕΤΗΣΙΑΙ ΠΥΡΑΙ

- α'.1) Κατὰ ποίας ήμέρας τοῦ ἔτους λαμβάνει χώραν κατ' έθιμον εἰς τὸν τόπον σας ἀναμμα φωτιᾶς εἰς τὸ υπαίθριον. (Π.χ. παραμονὴ Χριστου-  
γέννων, ἑσπέρας 23 Ἰουνίου (Κληδόνου), Ἀποκρίες, πρώτη Μαρ-  
τίου, Πάσχα (κάψιμο τοῦ Ἰούδα), ἑσπέρας τῆς 31 Αὐγούστου κλπ.)

*. Στις 8-9 μ.μ. εκτίν ο φοιτείοι του...  
και κυριακή της γιορτής του.*

Εις ποίας ήμέρας, ποιαν ώραν και εἰς ποιον μέρος ; .....

*. Στις 8-9 μ.μ. εκτίν ο φοιτείοι του...  
και κυριακή της γιορτής του.*

2) Πώς λέγεται ή φωτιά αύτή ; (π.χ. φανός, αφανὸς κλπ.).....

.....Γέροντοι.. μετανυμπούνοι......

β'. 1) Ποῖοι ἀνάπτουν τὴν πυράν παιδιά, ἥλικιωμένοι, ποῖος ἄλλος ;....

.....Ἄνδρες καὶ παιδιά... Τοῦτοι μέρος εἰπόντες οὐκίτες  
μαι νέοι οὐδέποτε οὖντες......

2) Ποῖος ἡ ποῖοι συλλέγουν τὰ ξύλα, θάμνους κλπ. διὰ τὴν πυράν.

.....Τὰ κλέπτουν ; "Αν ναί, ἀπὸ ποιῶν μέρος ;.....

.....Τοῦτοι παιδιά... τοῖς μέροσιν μαι καὶ εἴχαν  
παιχνίδια... οὕτως θαί μέροις μερισθούτεροι......

3) Πῶς γίνεται ἡ συγκέντρωσίς των. (Περιγράψατε λεπτομερῶς)

.....Τοῖς παιδίοι συγκέντρωνται βίσφοροι...  
μεταχειρίζονται... λασιθιώτες μαι συναρμό-  
γονται πολὺ. Τοι μάτη την μεταχειρίζεται  
μπανιτσιδεύοι......

ΑΚΑΔΗΜΙΑ

ΑΘΗΝΩΝ

γ'. Ποῖοι αἱ συνήθειαι εἰς κάθε τόπου διὰ κάθε πυράν ;

1) Προσευχαί, διάφοροι ἐπικλήσεις, ξόρκια, ἄσματα, κρότοι, θόρυβος.  
Καταγράψατε τὰ σχετικά κείμενα .....

.....Μεταὶ τοῦ θύματος της γυναικεῖας πυ-  
ρόσοιν ποιῶν θρήνοις γυναικοῖς Γιατὶ να  
γύγονται οἱ γυνότοι......

2) Πηδήματα, χοροί γύρω ἀπὸ τὴν πυράν. (Περιγραφή λεπτομερής)

.....Χορεύοντας συρχό, μεταφρεσκεύονται  
μαι μακεδονικοῖς......

- 3) Τί καίονται εἰς τὰς πυράς αὐτάς· (κάψιμον τροχοῦ ἀμάξης, λουλουδιῶν τοῦ Μάρτη, τοῦ στεφάνου τῆς Πρωτομαγιᾶς κλπ.) ....

*Αέν γίνονται μαζε τέκνοι*

- 4) Καίονται (ἢ ἔκαίοντο) δόμοιώματα· π.χ. κατά τὸ Πάσχα δόμοίωμα τοῦ Ἰούδα· (περιγράψατε λεπτομερῶς) ....

*Αέν γίνονται μαζε τέκνοι,*

- 5) Παραθέσατε λεπτομερῆ περιγραφὴν τοῦ ἔθιμου εἰς τὸν τόπον σας

ΑΚΑΔΗΜΙΑ

ΑΘΗΝΩΝ



ΑΚΑΔΗΜΙΑ

ΑΘΗΝΩΝ



Άριθμ. πρωτικής 4

Πρός  
τὸ κέντρον Ἐρεύνης τῆς Ελληνι-  
στικῆς Ιατρογραφίας τῆς Αιγαίου  
Αἱδυντοῦ.

«Διάταξη του π. Επιπλεκτικοῦ Αγρο-  
τικῶν Διοικείων φυγίδος».

Θέμα:

“Ενταχθέσθαι τὴς οἰνοπεριής 55.584 /  
28-5-1969 διατάξεως τοῦ Υπουργείου 55.584 | 28-5-1969 διατάξεως τοῦ  
Εθνικῆς Πολιτείας». Υπουργείου Εθνικῆς Πολιτείας, για  
τὰν τὴν τεμίν νοὶ ὀπούσιων Κρητικούς οὐνυμάτων τὸν πρωτεριανὸν διά-

## ΑΚΑΔΗΜΙΑ

Ἐν Λευκωσίᾳ τῇ 31-1-1970.

Εἰς τελετέσθαι τῆς οἰνοπεριής  
Υπουργείου Εθνικῆς Πολιτείας, για  
τὰν τὴν τεμίν νοὶ ὀπούσιων Κρητικούς οὐνυμάτων τὸν πρωτεριανὸν διά-  
γενη μαρτυρεῖται εἰς τοῦτο σταθερά  
μονοι πιναρόλεμοι ιδιοτέρου τερπ-  
δεον περιφερειών τοῦ χεωρικοῦ βίου δι-  
πό τὴς προστοματίσιας διοι τὴν απο-  
ρᾶν τὴν διμιερούσιαν φέρει τοῦ  
οἴνου οὗτοι τὴν διποιμενεύσε-  
ισι εἰδίτων.

«Ο Δικείος τοῦ Διοικείου

  
ΠΑΠΑΓΙΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

## Χειρόγραφον

εν γένεσις σήμερον  
μέ την περιγραφήν του γεννημονίου βίου από  
της προεκπρεπείας ήσα την οποράν την θύμη-  
τρεσμονή μέχρι του σήμενημονίου και της δια-  
δυτινοτέρης ανάτην.

ΑΚΑΔΗΜΙΑ

ΑΘΗΝΩΝ



ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΑ

## Προετοιμασία Στοιχίων στο πάρτι:

Αλλά τώρα μόνο Μάρτιο ωστι μάλλον μία  
φορά δρυμώνουμε τοι χωρούς, που προστίθενται  
για την εποχή των θηριεράσσεντς 6 - 7 δρυμώνα  
της οποίας από την άνηκερασσέντερ 6 - 7 δρυμώνα  
της οποίας από την άνηκερασσέντερ. Αυτό γινόταν δεν  
είπεραν τοι πιστόματα ωστι μέτρη δρυμώνα  
την απόδημα τοι παραίρετα. Συγχρόνως έστομαζαν  
τοι σπόρο που ήταν ο παρατερός αύτο την προ-  
γραμμένη βροτίσια τη μαλαγγή την μέτρη της σύστασης  
· για την μηχανή δρυμώνα.

### Σπόροι:

Στην έποχη της επορίας ο γεωργός φόρτωνε στο  
έβα γύρω το παντούκι (αργίτρι) ωστι το χαρούκια  
ωστι στο απόγυρο φόρτωνε το σπόρο ωστι το πα-  
γίδι γεωργιού δρυμού μέτρη το έστοιχο σπόρου πάνω το  
στοιχι στο χωράφι. Σε αντίστοιχη για το χωράφι ωστι  
όταν γέρδανε εντοί στην αναψυχήσια, "έπεσερε κόν  
επανέργεια που ωστι γέγονος την βούτησε που θασού για  
να πάι παγάδι ή γουργάτι του. "Γέρδανε στο χωράφι  
γέρενε το βόύτη προσευχήσταν πιστή γιγιώντας άστο  
τον Παναγιόδο να τούς θάψει θηραμή για την δρυαστεία  
της γηρέας, αγού πρώτα γέρενε γιασούρε λόγι ενέδειστ

ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΑ

το σκειρί σέ τέλταση μείς σπόρως, θρυψε μείνε  
τιν σπόρωι λού είχε τό σκειρί συγριπτένο.

Έρχενται ο γεωργός στρατιώτη πρώτα για τιν σπόρω  
και έχει σέ δύο τό στρέμμα για να μήν προσβαίνουν  
και υπερβαίνουν τα μυρμήγματα και διφάνεσσαν έτοι  
τό σπόρο. Κακοί τούτοι άρσον έσπερνε και τις  
δίχτες σπόρωις τιν δίχτες στρέμματα. Όταν έτεκαν  
νέα στρέμματα στο βούρτσα με την σβάρνα. Τέτοιος  
τραχειός ήτο ανθίσαται στη μέση για να μασευεται τό  
νερό της βροχής και να μήν καρδιά τη χωριάτική έται  
λέγεται. Σέναδε ίδιο σπόρωις και στο θιάσιο γεράκια λού έ  
γεωργός πίνει τόν σπόρο βασικό και τρώνε ταί τύρος  
και φρέσκα, επίμηκα χόρτα. Έτοιμη έσπερνε 3-4 δεσμούς  
στρέμματα την σπέρα.

Όταν έτερεινενται και διαμαρτύρονται για γάγη, έ-  
πειρει τό σταυρό του κρέτης χορίς εύχαριστικότας  
έτοι θέτει τούτο τόν εβανδύνως στην Ρουζελέτου.  
Την γάγη έργασια γίνεται και μέτο τό δίγα δυ-  
μητρειανοί.

Μόγις γιττώνενται και μεριδώνενται γιατίσσα, τον  
εργομένος θέτει τό σταυρό της είκαν ποτέ μπότισσα  
(γιλόνια) για τη σινάτα δέν επίγραμα φούρνων, τοι  
υποιγανε (ηριγανε) γεπεδών δέν είκαν επόδιον και  
τοι χρυσερυπούνων για χήρα στα γήρα.

Τοι μεσόπιοι προσέβανται περισσότερο οι ληρυχερικοί χρωνι.

ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΩΝ

Στοιν Έπος δύν σπούδευαν μαι σπούδευτε πάντα κα-  
νουμένη καί σταχτή.

"Όταν τό στιγμή ούτε ούτε θύμησεσσον τέρπωνε  
στό λημνοτέρπελοντε ήξει μαρτινέρη ήτη δέ μαρτος,  
βρήκε δέ δερισμένος.

### Θεριζμός:

Ανθρώποι μαι γυναῖκες, μόγις θύμησεσσον διρκήσαν να  
δερισμένοι, γιατί οι δερισμένοι συνάντησαν τέρπενον στοι  
κυρδικούς, οποιούς ήσαν μαρτινέρη καὶ λημνοτέρπελοι, καὶ  
λεπισθέτεροι τοποθετίστοι? Στοιχείων διρδεῖς γιανεύς  
ζήνεις διάφορην γιαί? Οικείων μαι δέρισμαν σημεῖα  
αύτη καὶ σταχτή. Μόγις γέμιστη σταχτής, τοῦ θάλασ-  
σος παρεύοντες καὶ συναργίας? Όταν τερπείων  
η διρδεῖς είας τοποθετήσαστες ποι το δέμαρταν  
αύτό το ιδίο το σταχτό, ποι το τοποθετήσαστες πετι-  
ρίστες ποι ήσαν μαρτινέρη ή τοι δύν τέρπωνεν τέρπε-  
νος Έπος μαι το βρέκουν πεντόπητον μαι είνας καὶ δύο  
τοποθετήσαστες συναργίας καὶ σύναψις καὶ διάσταση,  
τοι τούτη μαι τοποθετήσαστες τοι δεριστές.

Το ιδίο γυνόκαν μαι πετι το ούτε διρδεῖσαν  
τοι κατεύνετε το κυρδικό μαρτινέρη τοι δεριστές  
ούτε σταχτές λημνοτέρπελοι. Συνίδεις οι ναΐτες θεα-  
τρού δέμαρταν μαι μια σταχτή. το τούταν στο-  
λεσσαί τοι μια τοι περιστή η βροχή.

### Αγνωστός:

ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΩΝ

Στις 12-15 Ηορίου οπρήje σ' Εργανόρως. Ήταν  
τοί γύρω μετέπειτα τα δεράτικα στο αίγυπτο. Εγεί<sup>ν</sup>  
τερούν περίπου 200 έως 250 δεράτικα είαι τα  
ανγύρων στο Αίγυπτο αγού στόκοι θεοφαγίας  
το αίγυπτο. Είσαν και βασίσια για την αρχαία ιστορία  
Ιεράνων είαι την άραβον ρουμινί γύρη-γύρη σ' έτοι  
το αίγυπτο είαι μέχρι στοιχείων αποχωριστικών  
το οικόπειρα δρόμοι μπασούνια (σακίνια) τα οι  
γέλεψην είαι. Μαζί τοί γύρη επερδιά ήσαν φύγο-  
πειρούν και λαΐσαν οι Γερού μέρος τ.ν. στοι οικανό.

Σε συνέχεια σ' αυτά τα μέρη το μαΐστρον σε  
μεία μεγάλη μαΐστρον σαντόρα στην ομορφιά των ποντιών  
των πεντερών με την εύρη. Τανόπιν αναζύγωα άστο  
τούν ψεύτισε σ' αέρας 5-6 δικορά μέγιστρων  
μετά δικορά αστοί κι ένα μέρη την μέση των γρέβεστ  
ζέβονταν τό το αίγυπτο γέροε σύγκριση το μέρη. Τότε  
αποχωριστικών το αίγυπτο αστού το οικόπειρ. Το αίγυπτο  
ούρντα σύγκριση το μέρη για την δεύτερη χρονιά γιατί με  
το στόκο σύγκριση το μέρη για την δεύτερη χρονιά γιατί με  
το αίγυπτο. Μετά μέχρι την επόμενη απόρρητη αίκορα,  
ζέρρωνταν το αίγυπτο στην αναρριχία.

Τοί εποίησαν αίκορα το οικόπειρα μαΐστρο με τοί  
εποίησαν το ζερρωνταν μετανοίη στο αίγυπτο.  
Είσαν τοί γύρη στον ειρηνικό είαι ποτανιόν  
περίπου 2 ιερές γερμανίας γύρες. Ήταν συνοικίες

ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΑ

τίγγοι μαίνενται καὶ μέρους παρόντας οὐδέποτε πρὸς τὴν  
δύνασην, ωὐρε καὶ περιστρέψῃ σαῖς σάρξι ὁ αἰγαλόπεργκος  
καὶ μὲν μείνῃ τίποτε.

?Εἴησαν τοῦ γένους καὶ γένους περιφέρειν τοῦ  
αἰγαλόπεργκος. Μετοικεῖνται τῷ μήτρᾳ σὸν φυτόν  
<αστρό>

Διὸ ὅτεροι τὸ οὐρανότοι πέντε γενεαίρια, μὲν  
τετραγενερέντες πολὺρι, ὁ ἔνας δέποτε τοῖς μετρίοις  
καὶ ὁ δίγοις διπλός τοῖς τριγοις τισταῖσθαι τὸ οὐρανό  
πρὸς τὴν πλευρὰν τοῦ γενεαντοῦ ὁ ἀέρας λούσιδες  
πρὸς τοὺς νότους. Μή τούτοις τοῦ θρόνου κύριψε τὸ οὐρα-  
νόν τοι μοκοσχά. Τὸ οὐρανόν δέποτε δὲν τίποτε  
εὐρεῖνται μοκοσχά. Τὸ αὐτό θρόνος εὔριμασθαι εἴναι  
μαδαροῦ μέρος ἢ τὸ θεοδότιον τύπαδον, ἔνας  
απατῶντες τὸ δίπποντας τὸ οὐρανόν, τοῦν ὁ δίγοις  
τέφρην μὲν τοινενὶ μέσα συνέβεια τὸ οὐρανόν.

?Ἐτελεῖ σερο-σεροὶ ?έπευχτε μοικαντοῖς μαδαρο-  
τοῖς. ?Ευτίνα τοῦ ?έμειντον τοῦ δίπποντα τοῦ ?έδιντον  
οὐρανοῦ γιαντοῦ. ?Ευτίνα τοῦ ?έμειντον περοὶ τοῖς  
τισταῖσθαι μὲν τοι γενεαίρια διηγ. τοῖς μοκοσχά τοῖς  
ῆχαν ἀναπατημένεις μὲν γίγαντες στούρη, τοῖς σερνοῖ-  
σιν διπλός μετρός μόσχευτος καὶ μεταναστεύεις ἀπό  
τοῖς δίπποντας οὐδέτε τίσευτε τοῦ μαδαρού στοέρης.  
τοῖς μοκοσχά τοῖς ?έρασταν οὐκέτι δικυρία γιαν-  
τοῦ γίγαντος μαζί μὲν τοῖς δίγοις.

ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΑ

Το παθαρό στέλνει μαζί, έτσι ως τείχη των αγγειοφόρων, μέχι τη γεννημένη θρησκεία των διαγώνιων οδών στην πόλη. Το σκάρι πέρα τα βασικά θέματα θεού που ήταν τα αρχαιότερα λαϊκά της. Την πρώτη φορά  
 λαζαρίτης και δικαιούτης είναι οι πρωτοπόροι Έρωτοι που  
 αποτέλεσαν πέντε ηγετικούς στον αρχαιότερο πολιτισμό της Ελλάς. Οι πρώτοι που έβαλαν το στέλνει στην πόλη.  
 Μετά τον θάνατο της Αθηναίας η πρωτεύουσα  
 έγινε τη γεννημένη της Ελλάς. Την πρώτη φορά  
 που έγινε πόλη η Αθήνα και η πόλη της Ελλάς.

**ΑΚΑΔΗΜΙΑ**

**ΑΟΗΝΗΝ**



Η αρχαία πόλη της Αθηναίας περιήλλεψε την πόλη της Αθηναίας  
 πριν από την γέννηση της Ελλάς. Η πρώτη φορά που έγινε πόλη της Ελλάς  
 περίοδος 1928-1968.

Μέχρι το 1920 η πόλη της Ελλάς  
 γεννήθηκε από την πόλη της Αθηναίας.

Το παθαρό της πόλης της Ελλάς.

Το παθαρό της πόλης της Ελλάς.

Στη διάρκεια της πόλης της Ελλάς.

Το παθαρό της πόλης της Ελλάς.

Καὶ οὐαὶ

ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΩΝ

Σεπτ 74

μηαργτοίς λαβεσσούρι.

γρανάρι

λουρδαίρα

δρανάρι σιδερένιο

γιούμπα

σιρένη

διαδίκτων

Μετά το 1921 είσχε ότι διέτρεψε σιδερένιο  
και ή σιδερένια ο βαρίδα.

Όταν το δίγραφο παντόποιο ήταν σερπίν γέλων:

ΑΚΑΔΗΜΙΑ

Αργοτερά:



ΑΘΗΝΑΝ

το 1953 ή αρχινοτέλινη μυχανή.

το 1956 το κραντέρ

το 1950 ή θερινή μυχανή

το 1956 ή θεριγκαρνοτέλινη μυχανή

το 1962-63 ή αντέρματη γρέσσα.

το 1964 ή οπαρεινή διμυκρισιών.

ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΑ