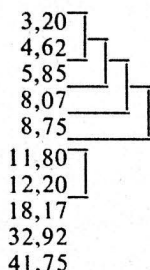


3. Δοκιμή σημαντικότητος t

$$E.S.A. = t. \overline{S\bar{X}} \overline{S\bar{X}} = \sqrt{2.2,92/4} = \pm 1,208$$

$$t (5 \%) = 2,052 \text{ ἄρα } E.S.A. = 2,052 \cdot \pm 1,208 = \pm 2,478$$

Τὰς ἐπὶ τοῖς % ζημίας (μ. δ.) κατατάσσομεν κατὰ τάξιν μεγέθους καὶ τῇ βοήθειᾳ τῆς Ε.Σ.Δ. εὐρίσκομεν τὰς ἐπεμβάσεις τῶν ὁποίων αἱ ζημίαι μ. δ.) δὲν διαφέρουν στατιστικῶς. Ταῦτας ἐνώνομεν δι' ἀγκύλης. Οὕτω ἔχομεν.



ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΙΣΚΑΣ ΕΤΟΥΣ 1961

1. Πειραματικὴ μέθοδος

Εἰς σταφιδοτεμάχιον τοῦ Κ. Ἰνστιτούτου νεαρᾶς ἡλικίας προσεπαθήσαμεν νὰ εὕρωμεν τὴν ἐποχὴν κατὰ τὴν ὁποίαν ὁ ψεκασμὸς τῶν πρέμων διὰ ἀρσενικώδους νατρίου θὰ ἐπέφερε τὴν μικροτέραν ζημίαν ἐπὶ τῶν ὀφθαλμῶν (ὀφθαλμοὶ τυφλοὶ ἢ μὲ ἐλαχίστην βλάβστησιν).

Ἐχρησιμοποιήθη κόνις ἀρσενικώδους νατρίου 80 % περίπου ἀρσενικώδους ὀξέος (δ. οὐσίας) εἰς δόσιν 1,9 % φαρμάκου. Ἐψεκάσθησαν ὁλό-

Ο ΑΝΑΔΑΣΜΟΣ

ΓΕΩΡΓΟΙ Συγκεντρώσατε τὰ κτήματά σας μετὸν ἀναδασμὸν γιὰ νὰ ἐπιτύχετε τὴν αὐξησιν τῆς παραγωγῆς σας μετὸ λιγώτερον κόστος. Ὁ ἀναδασμὸς ἀποτελεῖ τὴν καλλιτέραν γεωργικὴν βελτίωσιν, ἀναγκαίαν διὰ τὴν πρόοδον τῆς γεωργίας.