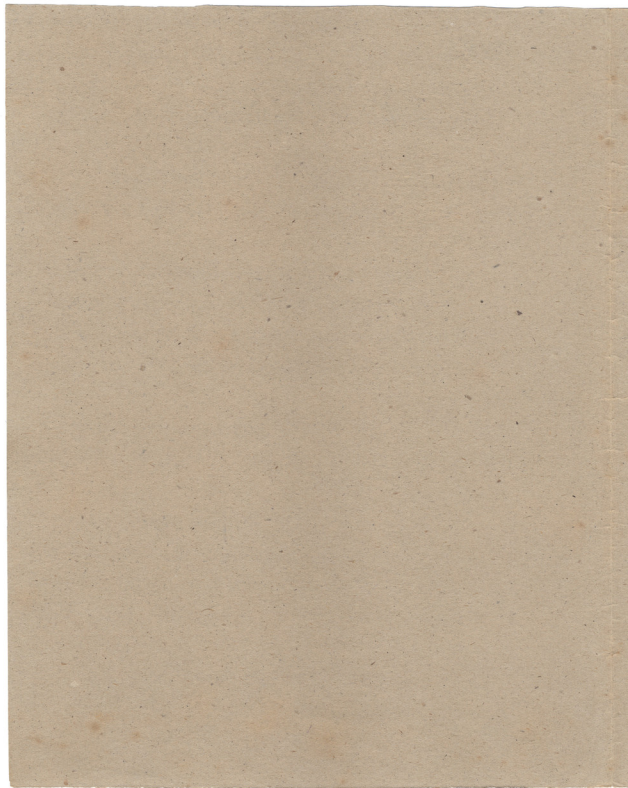


ET. K. K.

Handwritten scribbles or faint markings at the bottom right corner.



Ἡ κη: Οὐλωθρίου Ἀπολογία τῆς Ἁγίας Σιέπης.

Ὡδὴ Θ'

"Ἄγγελοι τὴν Σιέπην τῆς Θεοτόκου, ἐν ὕμνοις μεγαλύνουσιν, ὅτι πιζῶν τὰς χορείας, ἀπανταχῶ περισιέπει.

"Ἄπας γηγενῆς, σιριτάτω τῷ πνεύματι λαμπαδωχόμενος· πανηγυρίζετω δὲ, αὐλῶν νόων φύσει χειρίρσθα, τὴν ἱερὰν πανήγυριν τῆς Θεομήτορος, καὶ βοάτω· χαίρουε Παρμαυάριζε, Θεοτόκε Ἄγνη Ἀειπάρθενε. (Δίς)

"Ἄγγελοι τὴν Σιέπην τῆς Θεοτόκου, ὁρῶντες ματεπλήττοντο, πῶς περισιέπει καὶ σώζει τὸ ἐπ' αὐτῇ πεποιθότα

"Ἰαμα ἡμῖν, ἡ δρόσοι Πανάχραντε ἡ ἀποσχίζουσα, ἐν τῆς θείας Σιέπης σου, ὡς ἐν νεβέλης αὐλῶ γίνεται, καὶ παύει ἀρρωστήματα ψυχῆς καὶ σώματος, τῶν βοώντων· χαῖρε Ἀειπάρθενε, εὐφροσύνη ἡμῶν καὶ παράκλησις.

"Ἄγγελοι καὶ ἄνθρωποι τῆς Πανάχρου, τὴν Σιέπην μεγαλύνουμένη· σιέπει γὰρ αὐτὴ καὶ σώζει, πάντα τὰ ταύτην τιμῶντα.

"Ὅλη τῇ ψυχῇ, συνήλθομεν Ἀχραντε τῇ θείᾳ Σιέπῃ σου, αἶνον χαριζήριον, εὐγνωμοσύνη θερμῇ προσάγοντες, ὅτι ἡμᾶς ἐξελέξαι εἰς περιποίησιν, καὶ ἐν πᾶσι, περιέπει Δέσποινα, καὶ δέπει καὶ σώζει ἐν θλίψεων.

Καταβασία. Ἄπας γηγενῆς...

Ἡ κτ. ἡλικία ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως  
ἰσὺν θ.

Ἄλλοι τὸν ἔρως τῶν ἑσπερῶν ἐκείνων  
ὡς πρὸς τὴν ἡλικίαν ἀποδίδει  
ἄλλοι γὰρ τὸν ἔρως τῶν ἑσπερῶν  
χρηνοί: προσηγορίαι ἐκείνων  
ἔρως τῶν ἑσπερῶν ἀποδίδει τὸν ἴδιον  
τοῦ, καὶ ἄλλοι: ἄλλοι τὸν ἴδιον  
ἔρως ἄλλοι ἀποδίδει (ἴδιον)

Ἄλλοι τὸν ἔρως τῶν ἑσπερῶν ἀποδίδει  
τοῦ, τὸν ἑσπερῶν καὶ ἄλλοι τῶν ἑσπερῶν

Ἰσὺς ἡλικίᾳ ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως  
ἐκείνων ἡλικίᾳ ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως  
ἡλικίᾳ ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως  
ἡλικίᾳ ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως

Ἄλλοι τὸν ἔρως τῶν ἑσπερῶν ἀποδίδει  
ἡλικίᾳ ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως

Ἄλλοι τὸν ἔρως τῶν ἑσπερῶν ἀποδίδει  
ἡλικίᾳ ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως  
ἡλικίᾳ ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως  
ἡλικίᾳ ἀποδίδει τὸν ἴδιον ἔρως

Κατὰ τὴν ἡλικίαν

Τῆ ΚΗ: Ουλωβρίου Αιολογία τῆς Ἁγίας Σιέπης.  
Ὡδή Θ'

Ἄγγελοι τὴν Σιέπην τῆς Θεοτοῦς, ἐν ὕμνοις μεγαλύν-  
νται, ὅτε πιζῶν τὰς χορείας, ἀπανταχῶ περιουέπει.

Ἄπαι γηγενῆς, σιρτάτω τῷ πνεύματι λιμπαδ-  
χόμενος· πανηγυριζέτω δέ, ὕλων νόων φύσει  
γερκίρτσα, τὴν ἱερὰν πανηγυριν τῆς Θεομη-  
τορος, καὶ βοάτω· χαίροις Παρμουάριζε,  
Θεοτοῦε Ἄγνή Ἀειπάρθενε. (Δίς)

Ἄγγελοι τὴν Σιέπην τῆς Θεοτοῦς, ὄρωντες ματεπλήτ-  
τοντο, πῶς περιουέπει καὶ σώζει τὸ ἐπ' αὐτῇ πεποιθῶτα.

Ἰαμα ἡμῖν, ἢ δρόσοι Πανάχραντε ἢ ἀποζήτσα,  
ἐν τῆς θεῆς Σιέπης σε, ὡς ἐν νεβέλης χύλα γίνεται,  
ὡ παύει ἀρρωστήματα ψυχῆς ὡ σμάχοι, τῶν βοών-  
των· χαῖρε Ἀειπάρθενε, εὐβροσύνη ἡμῶν ὡ παράκλησι.

Ἄγγελοι ὡ ἄνθρωποι τῆς Πανάχρας, τὴν Σιέπην μεγαλύνομεν  
ουέπει γὰρ αὐτὴ ὡ σώζει, πάντι τὸ τυύτην τιμῶντα.

Ὅλη τῇ ψυχῇ, συνήλωμεν Ἀχραντε τῇ θεῇ Σιέπῃ  
σε, αἶνον χαριζήριον, εὐγνωμοσύνη θερμῇ προσάγον-  
ται, ὅτι ἡμᾶς ἐξέλεξαι εἰς περιποίησην, ὡ ἐν πᾶσι,  
περιέπεις Δέσποινα, ὡ δέπεις ὡ σώσεις ἐν θλίψε-  
ων.

Καταβοσία. Ἄπαι γηγενῆς...

Ἐν τῇ ἐπιγραφῇ τῆς ἐπιγραφῆς  
ὁμοίως ὅτι

Ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ὅτι ἡ ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς

Ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ὅτι ἡ ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς

Ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ὅτι ἡ ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς

Ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ὅτι ἡ ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς

Ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ὅτι ἡ ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς  
ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς τῆς ἐπιγραφῆς

Καὶ ἐπιγραφή τῆς ἐπιγραφῆς

Ἐν κη: Οὐλωβρίου Ἀπολοθείᾳ τῆς Ἁγίας Σιεήπης.

Ὡδὴ Θ΄

Ἄγγελοι τὴν Σιεήπην τῆς Θεοτοῦσ, ἐν ὕμνοις μεγαλύ-  
νται, ὅτι πιζῶν τὰς χορείας, ἀπανταχῶ περισιέπει.

Ἄπαι γηγενῆς, σιρτάτω τῷ πνεύματι λαμπαδ-  
χόμενος· πανηγυριζέτω δέ, ὕλων νόων φύσι  
γερκίρτσα, τὴν ἱερὰν πανήγυριν τῆς Θεομή-  
τορος, καὶ βοάτω· χαίροι Παμμαύριζε,  
Θεοτόμε Ἀγνή Ἀειπάρθενε. (Δίς)

Ἄγγελοι τὴν Σιεήπην τῆς Θεοτοῦσ, ὀρῶντες ματεπλήτ-  
τοτο, πῶς περισιέπει καὶ σώζει τὸ ἐπ' αὐτῇ πιποισύται.

Ἰαμα ἡμῖν, ἡ δρόσος Πανάκραντε ἡ ἀποσχίζουσα,  
ἐν τῆς θείας Σιεήπης σς, ὡς ἐν νεβέλης ἀύλα γίνεται,  
ὡ παύει ἀρρωστήματα ψυχῆς ἢ σώματος, τῶν βοών-  
των· χαῖρε Ἀειπάρθενε, εὐβροσύνη ἡμῶν ἢ παρούλησι.

Ἄγγελοι ἢ ἄνθρωποι τῆς Πανάγης, τὴν Σιεήπην μεγαλύνουμεν·  
σιέπει γὰρ αὐτῇ ἢ σώζει, πάντι τὸ ταύτην τιμῶντα.

Ὅλη τῇ ψυχῇ, συνήλωμεν Ἄκραντε τῇ θείᾳ Σιεήπῃ  
σς, αἶνον χαριζήριον, εὐγνωμοσύνη θερμῇ προσάγον-  
ται, ὅτι ἡμᾶς ἐξέλεξαι εἰς περιποιήσιν, ἢ ἐν πᾶσι,  
περιέπει Δέσποινα, ἢ δέπει ἢ σώζει ἐν θλίψε-  
ων.

Καταβοσία. Ἄπαι γηγενῆς...





ρ<sup>5</sup>

Ἐξαποστειλάριον. Ὁ οὐρανὸν τοῖς ἄστροις ἔτι

Ἡ δὲ θεὸς Σιέπην σε Κόρην, ἐπισοιάζει τὰ πιζῆς·  
καὶ τὸ ἡμέτερον Γένος, σιέπει, διέπει καὶ βραρεῖ,  
ἀπὸ παντοίων κινδύνων, ἀπήμαντον Θεοτόμε.

### ΕΙΣ ΤΗΣ ΑΙΝΟΥΣ

Ἰστώμεν στίχους δ' ἐφ' ἃ φάλλομεν τὰ ἔξῃ  
ΠΡΟΣΟΜΟΙΑ

Ἦχος ἔ πα Τῶν οὐρανόων ταχμάτων.

Τὴν Ἀειπάρθενον Κόρην καὶ Θεοτόμον Ἀρχὴν, τὴν τῶν  
πολεμμένων, συμμαχίαν καὶ σιέπην, ἡμῶν δὲ ἔξαι-  
ρέτως καταβυχῆν. καὶ εἰοίμην βοήθειαν, ἀνευβημή-  
σωμεν σύμπασα ἢ Ἑλλάς, μεγαλύνοντες τὴν Σιέπην  
αὐτῆς.

Τὴν παναχίαν σε Σιέπην καὶ ἀστραπόμορφοι, ἦν ὡς  
φωτὸς νεβέλην, ἐβαπλοῖς καθ' ἐμάτην, καὶ σιέπει  
καὶ καλύπτεις πάντα ἡμᾶς, ἀριδῆλως ὡς ἐχρημεχεν  
εὐκαιρίαις Παρθένε καὶ συμβοραῖς, μακαρίζομεν  
γηθόμενοι.

22 Οκτωβρίου 1953

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΝ ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΟΝ

Ημεῖς ἐπισημαίνομεν ὅτι ἡ ἀνάγκη  
καὶ τὸ ἀποτέλεσμα τῆς ἐπιστήμης  
ἀπὸ ποσῶν ἀνεπίσημων ἀποδείξεων

ΕΙΣ ΤΗΝ ΑΙΤΗΣΙΝ

ἵσταμένην εἰς τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης

ΠΡΟΣΟΜΟΙΑ

Ἡμεῖς ἐπισημαίνομεν τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης

Τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης ἀναφορὰς  
πρὸς τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης  
καὶ τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης  
καὶ τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης

Τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης ἀναφορὰς  
πρὸς τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης  
καὶ τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης  
καὶ τὴν ἀνάγκην τῆς ἐπιστήμης

21 Μαρτίου 1917

Ἐξαποστειλάριον. Ὁ οὐρανὸν τοῖς ἄστροις ἦ

Ἡ δὲα Σιέπη σὺ Κόρη, ἐπισιασζει τὰς πιζῆς·  
καὶ τὸ ἡμέτερον Γένος, σιέπει, διέπει ὑβρρεῖ,  
ἀπὸ παντοίων μινδύων, ἀπήμαντον Θεοτόμε.

ΕΙΣ ΤΟΣ ΔΙΝΑΟΣ

Ἰστῶμεν στίχοι δ' ὑψάλλομεν τὰ ἐξῆπι  
ΠΡΟΣΟΜΟΙΑ

Ἦχος ἕ πα τῶν οὐρανίων ταχμάτων.

Τὴν Ἀειπάρθενον Κόρην ὑψ Θεοτόμιον Ἀγνήν, τὴν τῶν  
πολεμτμένων, συμμαχίαν ὑψ σιέπην, ἡμῶν δὲ ἐξικ-  
ρέτωι ματαφυγῆν. καὶ ἐτοίμην βοήθειαν, ἀνευβημή-  
σωμεν σύμπασα ἢ Ἑλλάς, μεγαλύνοντες τὴν Σιέπην  
αὐτῆς.

Τὴν παναχίαν σὺ Σιέπην καὶ ὀστραπόμορβον, ἦν ὡς  
φωτὸς νεβέλην, ἐβαπλοῖς καθ' ἐμαῆην, καὶ σιέπει  
καὶ μαλύπτεις πάντας ἡμᾶς, ἀριδῆλως ὡς ἐρωμεγ ἐν  
εὐκαιρίαις Παρθένε καὶ συμφοραῖς, μαυριζομέν  
γηθόμενοι.

27 Σεπτεμβρίου 1953

Ἐπιτομὴ τῶν νόμων τοῦ Ἰωάννου

Ἡ βίβλος ἐστὶν ἡ ἀληθινή, ἐπισημασμένη τῶν νόμων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων, ὅπως ἴσως ἐξέρχεται  
ἀπὸ τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων καὶ τῶν ἐπιτομῶν.

ΕΙΣ ΤΟ ΑΙΘΡΟΝ

Ἰστέον ὅτι τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
ἀπομνημονεύονται

Ἡτοιμὴ τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων

Τὴν ἀπομνημονεύουσαν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
πολλὰ καὶ ἀπομνημονεύουσαν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων

Τὴν ἀπομνημονεύουσαν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων  
καὶ τῶν ἐπιτομῶν τῶν νόμων τῶν ἀρχαίων

Ἐπιτομὴ τῶν νόμων τοῦ Ἰωάννου

Ἐξαποστειλάριον. Ὁ οὐρανὸς τοῖς ἄστροις 2  
21

Ἡ δὲ Σιέπη σὺ Κόρη, ἐπισκιάζει τὰς νιξάς·  
καὶ τὸ ἡμέτερον Γένος, σιέπει, διέπει καὶ βροταί,  
ἀπὸ παντοίων κινδύνων, ἀπήμαντον Θεοτόμα.

### ΕΙΣ ΤΗΣ ΑΙΝΘΟΣ

Ἰστώμεν στίχοι δ' καὶ ψάλλομεν τὰ ἔξῃ  
ΠΡΟΣΟΜΟΙΑ

Ἦχος ξ̄ π α τῶν οὐρανίων τετραγώνων.

Τὴν Ἀειπάρθενον Κόρη καὶ Θεοτόμον Ἀγνήν, τὴν τῶν  
πολεμτμένων, συμμαχίαν καὶ σιέπη, ἡμῶν δὲ ἔξι-  
ρέτως καταβυζήν, καὶ ἐτοίμην βοήθειαν, ἀνευδημή-  
σωμεν σύμπασα ἡ Ἑλλάς, μεγαλύνοντες τὴν Σιέπη  
αὐτῆς.

Τὴν ποναχίον σὺ Σιέπη καὶ ἀστραπόμορφο, ἥν ἰὸς  
φωτὸς νεφέλην, ἐβαπλοῖς καθ' ἐμάτην, καὶ σιέπει  
καὶ μαλύπτεις πάντας ἡμᾶς, ἀριδύλως ἰσῆρωμεν, ἐν  
εὐκαιρίᾳ Πυρθένης καὶ συμφοραῖς, μαυρίζομεν  
γηθόμενοι.

27 Οκτωβρίου 1953

ΕΞΟΡΤΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΕΝ ΤΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣ

Ἡ βία ἐστὶν ὁ φόβος ἐπισημῶν καὶ τῶν  
καὶ τῶν φόβων τῶν ἀλλοτρίων, οἷον τῶν  
ἀποπνεύστων ἀνθρώπων ἀνθρώπων ἀνθρώπων.

ΕΙΣ ΤΙΣ Αἴτιας

Ἰσχυρὸν εἶναι τὸ μὴ φοβῆσθαι τὰ ἐπι-  
πρόσωπα

Ἡ κατὰ τὴν φύσιν ἀνθρώπων ἀνθρώπων

Τὸν ἀνθρώπου φόβον καὶ τὸν φόβον ἀπὸ τῶν  
πολλῶν ἀνθρώπων καὶ τῶν ἀλλοτρίων ἀνθρώπων  
ἐστὶν ἀνθρώπων καὶ τῶν ἀλλοτρίων ἀνθρώπων  
ἀνθρώπων καὶ τῶν ἀλλοτρίων ἀνθρώπων ἀνθρώπων

Τὸν ἀνθρώπου φόβον καὶ τὸν φόβον ἀπὸ τῶν  
πολλῶν ἀνθρώπων καὶ τῶν ἀλλοτρίων ἀνθρώπων  
ἐστὶν ἀνθρώπων καὶ τῶν ἀλλοτρίων ἀνθρώπων  
ἀνθρώπων καὶ τῶν ἀλλοτρίων ἀνθρώπων ἀνθρώπων

Ἡ ἀνθρώπου ἀνθρώπων



10.11.2019  
Klausur zur Vorlesung "Mathematische Grundlagen der Informatik" (Prof. Dr. Ingrid Isenhardt)

1. Gegeben sei die Matrix  $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$ . Berechnen Sie  $\det(A)$ .

Lösung:  $\det(A) = 1 \cdot (5 \cdot 9 - 6 \cdot 8) - 2 \cdot (4 \cdot 9 - 6 \cdot 7) + 3 \cdot (4 \cdot 8 - 7 \cdot 7) = 1 \cdot (45 - 48) - 2 \cdot (36 - 42) + 3 \cdot (32 - 49) = -3 + 12 - 51 = -42$

2. Gegeben sei die Matrix  $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$ . Berechnen Sie  $A^{-1}$ .

Lösung:  $A^{-1} = \frac{1}{\det(A)} \cdot \text{adj}(A) = \frac{1}{-42} \cdot \begin{pmatrix} 45 & -42 & 39 \\ -42 & 39 & -30 \\ 39 & -30 & 27 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} -10.71 & 1 & -0.93 \\ 1 & -0.93 & 0.71 \\ 0.93 & -0.71 & 0.64 \end{pmatrix}$

3. Gegeben sei die Matrix  $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$ . Berechnen Sie  $A^2$ .

Lösung:  $A^2 = \begin{pmatrix} 14 & 22 & 32 \\ 32 & 43 & 58 \\ 50 & 74 & 108 \end{pmatrix}$

4. Gegeben sei die Matrix  $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$ . Berechnen Sie  $A^3$ .

Lösung:  $A^3 = \begin{pmatrix} 20 & 38 & 57 \\ 38 & 61 & 90 \\ 57 & 90 & 135 \end{pmatrix}$

5. Gegeben sei die Matrix  $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$ . Berechnen Sie  $A^4$ .

Lösung:  $A^4 = \begin{pmatrix} 28 & 50 & 75 \\ 50 & 83 & 126 \\ 75 & 126 & 189 \end{pmatrix}$



Π νο σωων γαρ την α α χλαν δι ω ω ω ω υσ σ

σι πολεμι ι ι ων τα ας βα α α λα α τας

βα α χα α γα λς ευ τρε ε ε ε ε ε ε πα σι υ

α δο υ η η η η των συμ βο ο ρων δι α λυ ρ

σα α τω ο υ ν ζ ο ο ο ο ο ο ο ο βο ο ο ο υ ει ει

κατάλ.

ρη η ν η η η η ζ α θ η η η ρ α α ν η μ λ ι ν πα α α

ρε ε κ σ σ σ σιν Α λ λ ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω

υ ε χα ρι τω με ε ε ν η η Πα α α χ ρ θε ε ε ε ε νε

τα χα ρι ζ η ρι ι ι σ σι η η μων υ υ μ ν ο σ σ ο σ

δε ε ε ε ε ε ι υ ι ι σ θι ι η η μιν

A01

Handwritten notes at the top of the page, including a circled 'A' and some illegible text.

Handwritten notes in the second section, featuring a circled 'A' and some illegible text.

Handwritten notes in the third section, featuring a circled 'A' and some illegible text.

Handwritten notes in the fourth section, featuring a circled 'A' and some illegible text.

Handwritten notes in the fifth section, featuring a circled 'A' and some illegible text.

Handwritten notes in the sixth section, featuring a circled 'A' and some illegible text.

Handwritten notes in the seventh section, featuring a circled 'A' and some illegible text.

Handwritten notes in the eighth section, featuring a circled 'A' and some illegible text.

Handwritten notes at the bottom of the page, featuring a circled 'A' and some illegible text.

Κοιτάξτε!

□  
συ υμμαα α αος και αι προοοοο ζα α α α α

✕ □  
ις με χριτερ μααα τωv αι αι ω ω ω ω vos δε

Δ □  
ο ο ο ο ο ο με θα α α α  
27 Οκτωβρίου 1952  
N.T.B.

κ ✕ Δ  
με ε ε χριτερ μαααα τωv αι ω ω ω ω

κ  
ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω

ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω  
ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω ω

At

~~Handwritten text, possibly a title or header, mostly illegible due to blurring.~~

~~Handwritten text, possibly a list or notes, mostly illegible.~~

~~Handwritten text, possibly a list or notes, mostly illegible.~~

~~Handwritten text, possibly a list or notes, mostly illegible.~~

~~Handwritten text, possibly a list or notes, mostly illegible.~~

~~Handwritten text, possibly a list or notes, mostly illegible.~~





vo σωων ραρ την αααααααα ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω ωωωωωωωω

The first part of the paper is devoted to a general  
 consideration of the problem. It is shown that the  
 problem is equivalent to the problem of finding  
 the minimum of a certain functional. This is done  
 by means of the method of Lagrange multipliers.  
 The second part of the paper is devoted to the  
 construction of the minimum. It is shown that the  
 minimum is attained at a certain point. This is  
 done by means of the method of steepest descent.  
 The third part of the paper is devoted to the  
 construction of the maximum. It is shown that the  
 maximum is attained at a certain point. This is  
 done by means of the method of steepest ascent.  
 The fourth part of the paper is devoted to the  
 construction of the saddle point. It is shown that  
 the saddle point is attained at a certain point. This  
 is done by means of the method of steepest descent  
 and steepest ascent.





1872

Received of the Treasurer of the  
Board of Directors of the  
City of New York

the sum of \$1000.00  
for the purchase of  
land in the City of New York

for the use of the  
City of New York  
for the purchase of  
land in the City of New York

for the purchase of  
land in the City of New York  
for the use of the  
City of New York

for the purchase of  
land in the City of New York  
for the use of the  
City of New York

1000.00



2