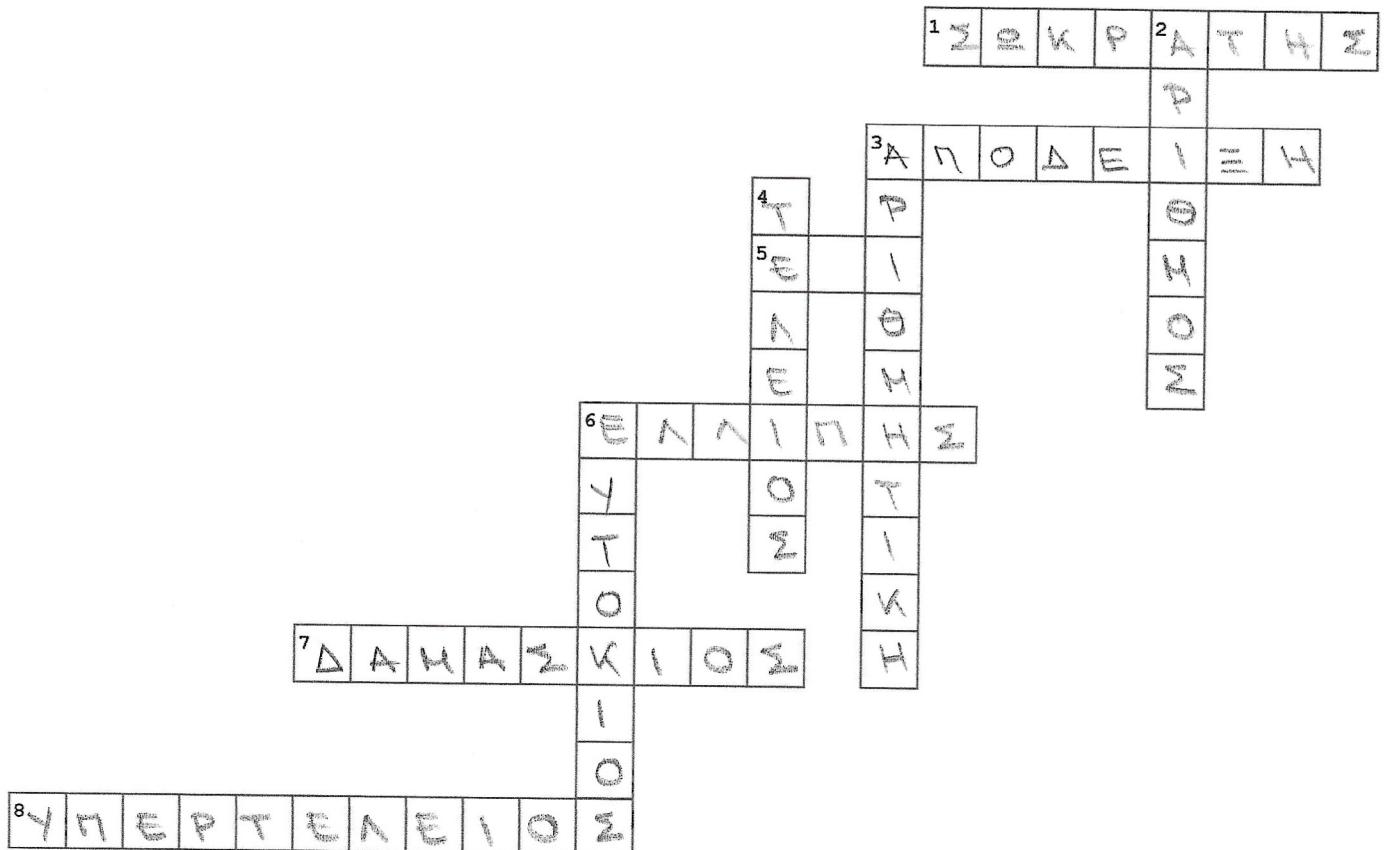


ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5ο - ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΠΛΑΤΩΝΟΣ 528 μ.Χ. (σελ. 62-70)



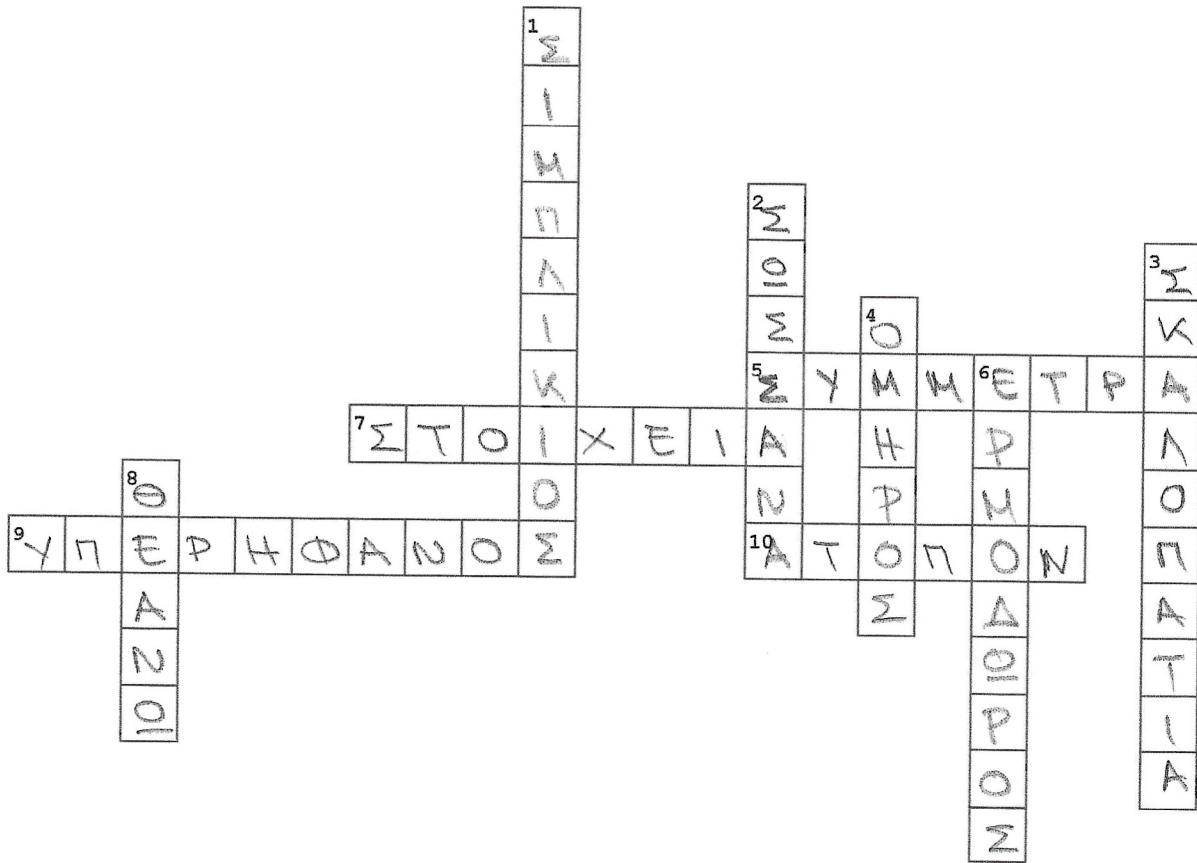
Across

- Αυτός έθεσε αιώνες πριν το πρόβλημα του διπλασιασμού του τετραγώνου σε έναν δούλο.
- Χρειάζεται όταν διατυπώνεις μια ιδιότητα που ισχυρίζεσαι ότι ισχύει για όλους τους αριθμούς.
- Ο μικρότερος τέλειος αριθμός και οι μέρες δημιουργίας του κόσμου.
- Τέτοιος αριθμός είναι το 10.
- Το όνομα του διευθυντή της Πλατωνικής Ακαδημίας το 528 μ.Χ.
- Τέτοιος αριθμός είναι το 12.

Down

- Αυτό είναι όλα στον κόσμο σύμφωνα με τον Πυθαγόρα.
- Το τμήμα των Μαθηματικών που αρέσει πιο πολύ στη Θεανώ.
- Ο αριθμός που ισούται με το άθροισμα των γνήσιων διαιρετών του.
- Μαθηματικός που είχε περάσει από την Ακαδημία και τώρα σχολείται με τις προγματείες του Αρχιμήδη.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5ο - ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΠΛΑΤΩΝΟΣ 528 μ.Χ. (σελ. 71-87)



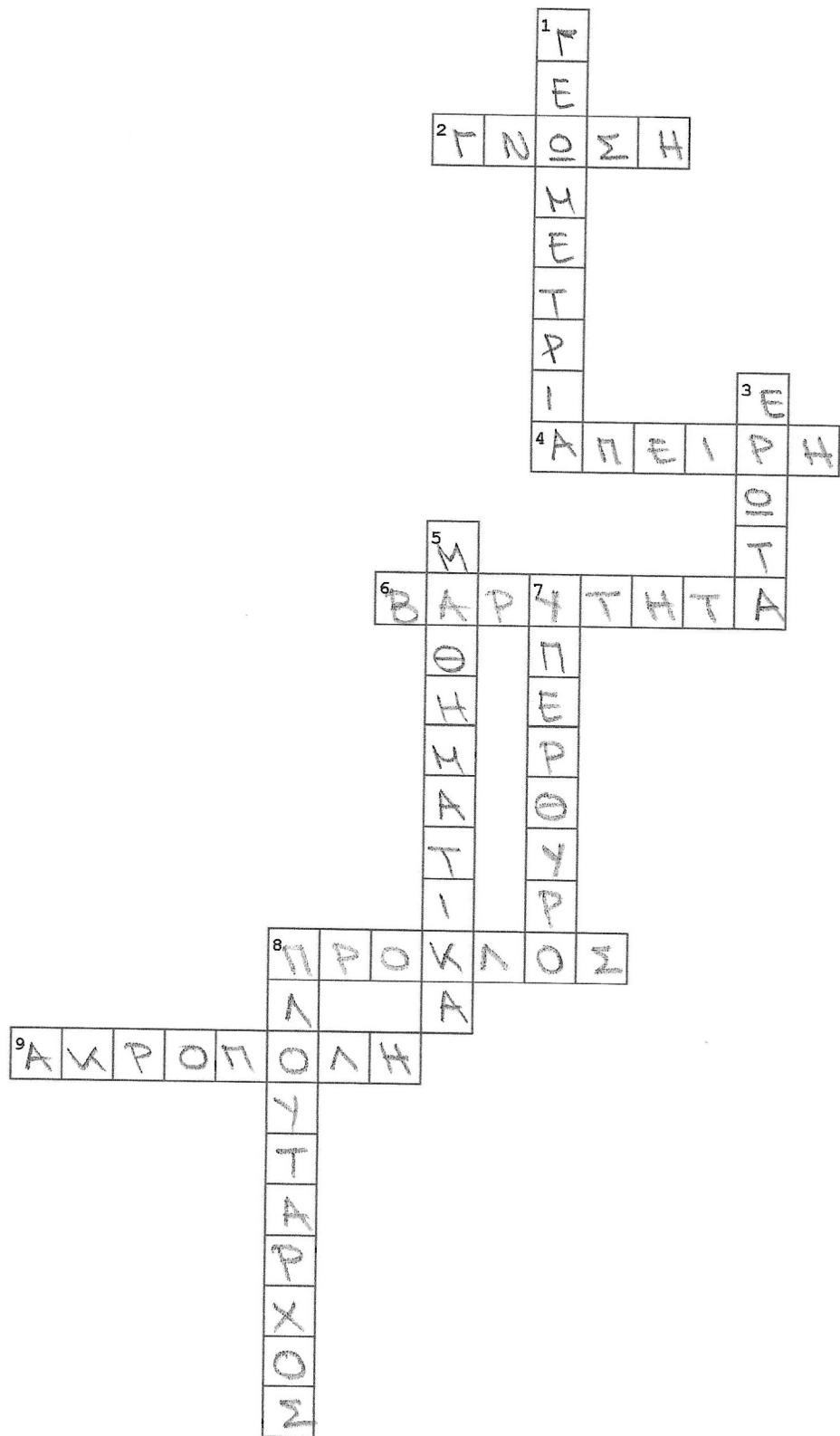
Across

5. Δεν είναι τέτοια μεγέθη η διαγώνιος και η πλευρά ενός τετραγώνου.
7. Το θεμελιώδες βιβλίο του Ευκλείδη στα Μαθηματικά, για το οποίο ο Ερμόδωρος χρειάστηκε δύο χρόνια μελέτης.
9. έτσι αισθανόταν ο άρχοντας Μιχαήλ για την κόρη του Θεανώ.
10. Συμπληρώνει την ονομασία μιας μεθόδου απόδειξης που χρησιμοποιούσαν ο Ευκλείδης και ο Αρχιμήδης, εις ... απαγωγή.

Down

1. Ο υπεύθυνος της διδασκαλίας των Μαθηματικών στην Ακαδημία Πλάτωνος το 528 μ.Χ.
2. Το όνομα της συμφοιτήτριας της Θεανώς.
3. Τέτοια είναι της γνώσης τα γεωμετρικά σχήματα σύμφωνα με τον Πυθαγόρα.
4. Αρέσει στην αδερφή της Θεανώς, Αναστασία, όπως και η μουσική.
6. Το όνομα του συμπαθητικού συμφοιτητή που γνωρίζει πρώτον από όλους η Θεανώ.
8. Το όνομα της συζύγου του Πυθαγόρα, αλλά και της ηρωίδας του βιβλίου.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5ο - ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΠΛΑΤΩΝΟΣ 528 μ.Χ. (σελ. 88-101)

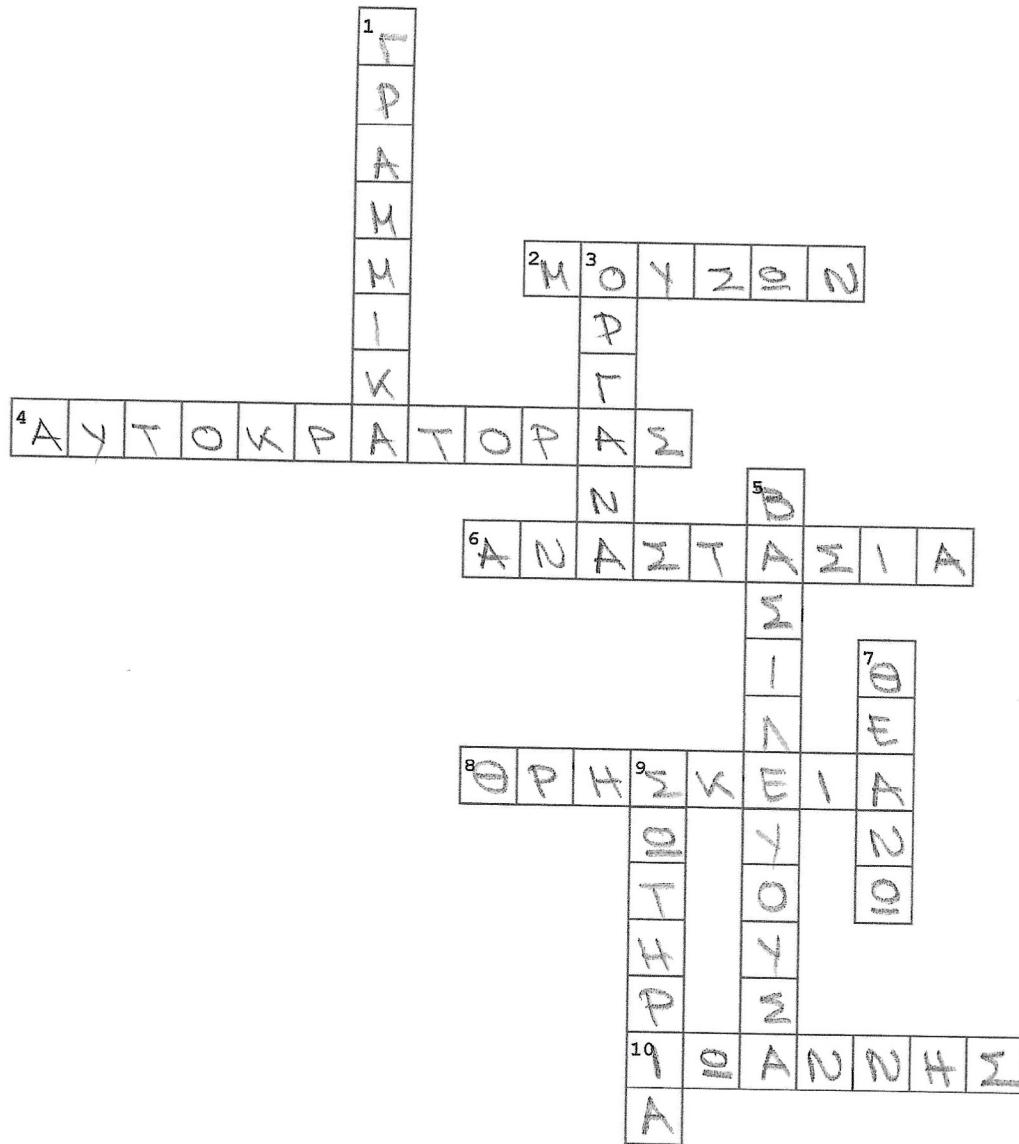


Across

Down

2. Η μόνη περιουσία που μπορεί να πάρει κανείς μαζί του.
 4. Τέτοια είναι η απόσταση για τα άστρα.
 6. Κάθε λέξη έχει τη δική της σύμφωνα με τον Σιμπλίκιο.
 8. Δική του είναι η εισαγωγή για τα Στοιχεία του Ευκλείδη.
 9. Κοντά σε αυτή την τοποθεσία βρίσκονται τα σπίτια της Θεανώς και της Σωσσάνας.
1. Αυτή είναι η βάση κάθε άλλης γνώσης σύμφωνα με τον Πλάτωνα.
 3. Αυτό μαζί με τη σοφία ζήτησε ο Πρόκλος από τη θεά Αθηνά στο ποτήμα του.
 5. Η γέφυρα ανάμεσα στην ελληνική και την εβραϊκή φιλοσοφία.
 7. Στο σημείο αυτό της Σχολής του Πλάτωνα βρίσκεται η πινακίδα: "Μηδείς αγεωμέτρητος εισίτω".
 8. Ο ιδρυτής της (νέας) Ακαδημίας του Πλάτωνα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5ο - ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΠΛΑΤΩΝΟΣ 528 μ.Χ. (σελ. 102-111)



Across

- Αυτών είναι ο Λόφος που σκαρφάλωσαν η Θεανώ και η φίλη της για να αυξητήσουν.
- Αυτός ήταν αποφασισμένος να απαγορεύσει τη λειτουργία της σχολής.
- Είναι η αδερφή της Θεανώς και έχει καλές σχέσεις με την Αυτοκράτειρα.
- Η πνευματική δύναμη που επέλεξε ο αυτοκράτορας για να ενώσει τους ετερόκλητους πολιτισμούς.
- Το όνομα του συνεργάτη του Ισίδωρου που επισκέφτηκε την Ακαδημία.

Down

- Είναι μια από τις τρεις κατηγορίες στις οποίες χωρίζει ο Πάππος τα γεωμετρικά προβλήματα, οι άλλες δύο είναι: επίπεδα και στερεά.
- Αυτά τα κατασκευαστικά αντικείμενα επινοούσε με πρωτοτυπία η Σωσσάνα.
- Στην Πόλη αυτή στέλνει ο Δαμάσκιος τον Ερμόδωρο και τη Θεανώ με αποστολή να βοηθήσουν τη σχολή.
- Το όνομα του κοριτσιού με το οποίο ήταν κρυφά ερωτευμένος ο Ιωάννης.
- Αφορά τη σχολή και βρίσκεται στα χέρια του Ερμόδωρου και της Θεανώς.