

ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ

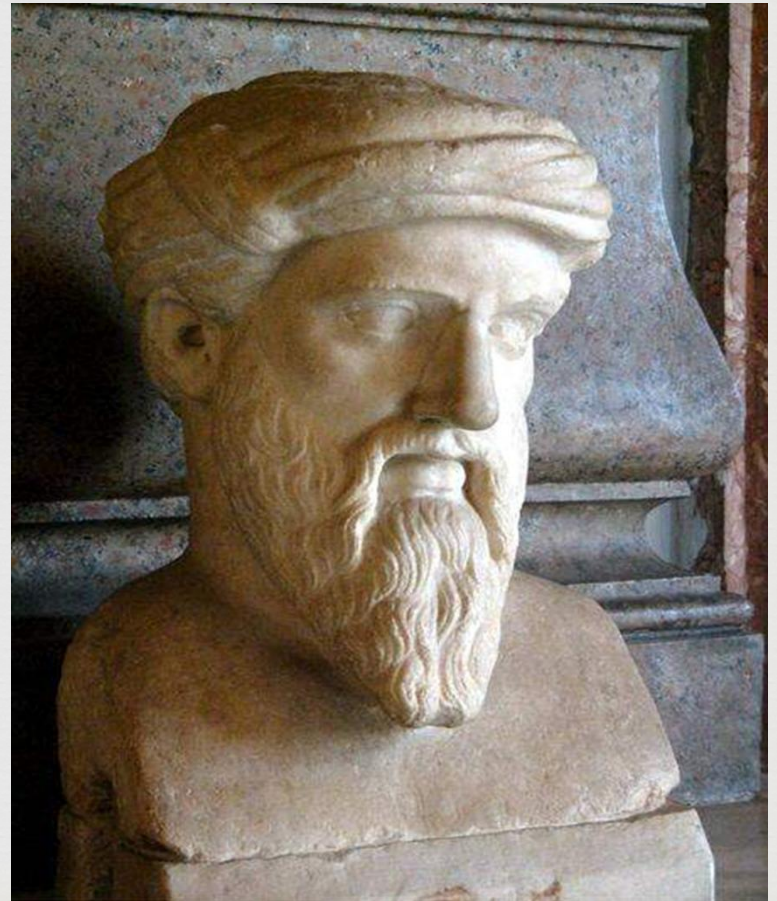


“ΜΗ ΣΚΑΛΙΖΕΙΣ ΤΗ ΦΩΤΙΑ ΜΕ
ΤΟ ΜΑΧΑΙΡΙ”

Η ΖΩΗ ΤΟΥ



☞ Ο Πυθαγόρας γεννήθηκε στη Σάμο, αλλά έζησε και έδρασε στον Κρότωνα της Κάτω Ιταλίας το 586-500 π.Χ. Είναι ένας από τους μεγαλύτερους αρχαίους Έλληνες φιλοσόφους και ιδρυτής της Πυθαγόρειας σχολής.



ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ



- ☞ Το περίφημο θεώρημα, γνωστό ως *πυθαγόρειο θεώρημα*
- ☞ Η ανακάλυψη μερικών *Πυθαγόρειων τριάδων*
- ☞ Η κατασκευή και μελέτη τουλάχιστον των τριών από τα *πέντε κανονικά πολύεδρα*
- ☞ Η κατασκευή της *μουσικής κλίμακας*
- ☞ Μεγάλη πρέπει να ήταν και η συμβολή του στην *Αριθμητική*

ΕΡΓΟ

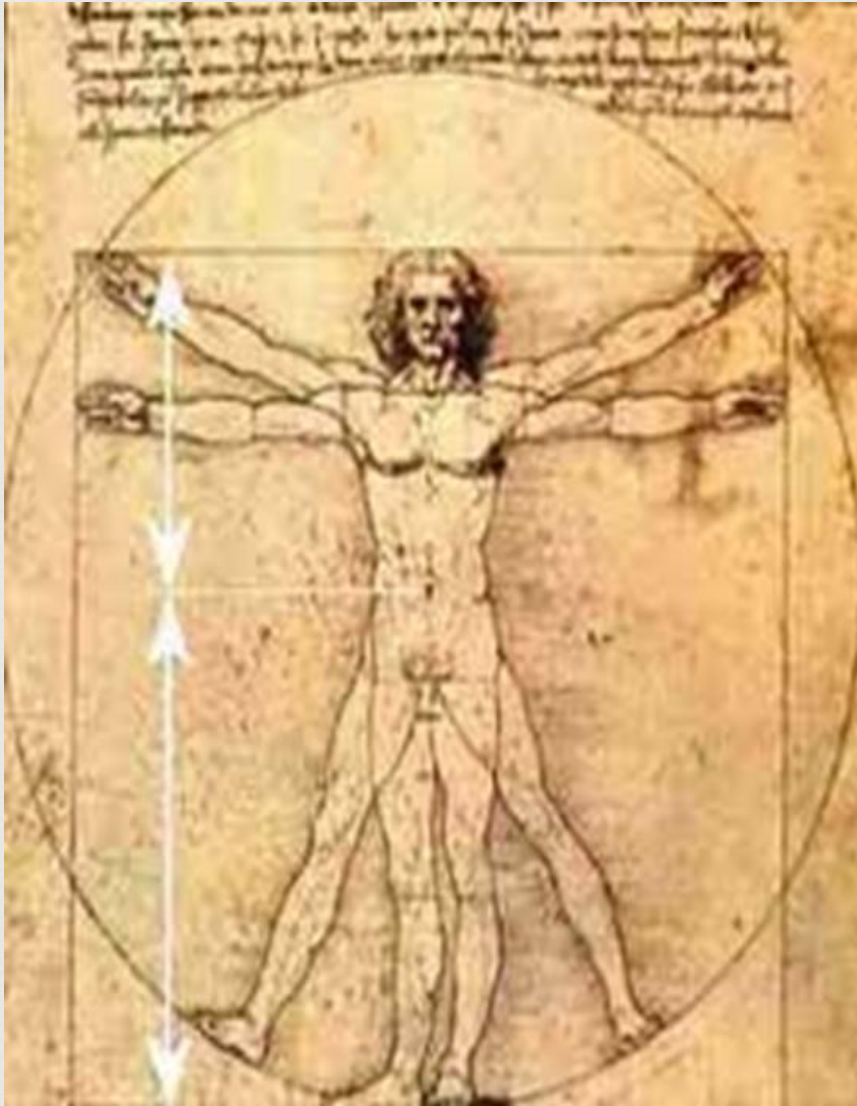


☞ Ο Πυθαγόρας υπήρξε ένας από τους μεγαλύτερους αρχαίους Έλληνες μαθηματικούς και φιλοσόφους. Κατά τον Πυθαγόρα, οι αριθμοί είναι η ίδια η ουσία του κόσμου και όχι απλώς σύμβολα ποσοτικών σχέσεων.

ΠΥΘΑΓΟΡΙΑ ΣΧΟΛΗ



☞ Ο Πυθαγόρας ήταν ο ιδρυτής της Πυθαγόρειας σχολής. Η εισδοχή των νέων μαθητών στη σχολή του Πυθαγόρα γινόταν μετά από αυστηρή και πολύχρονη άσκηση. Έδιναν μάλιστα όρκο ότι θα τηρούσαν απόλυτη σιωπή σ' ότι αφορά την Πυθαγόρεια Διδασκαλία και η κοινολόγηση των απόψεών της απαγορευόταν. Οι Πυθαγόρειοι έθεσαν της βάσεις της θεωρητικής αριθμητικής.



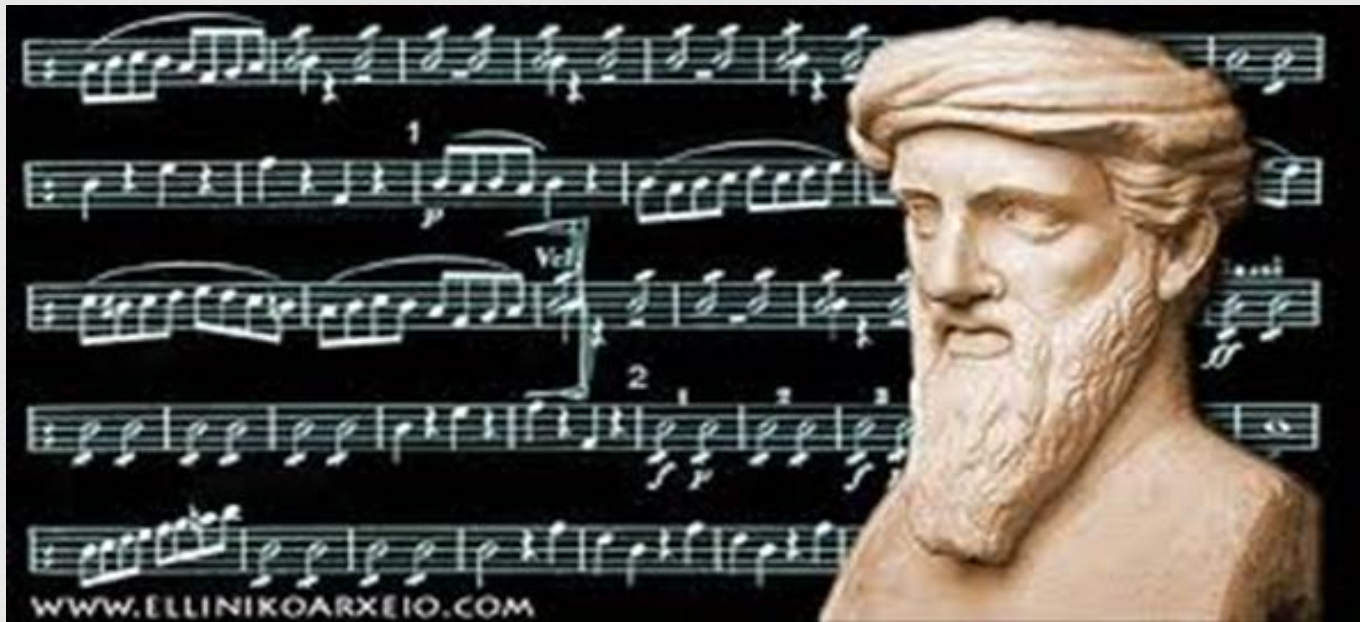
ΧΡΥΣΗ ΤΟΜΗ

Η χρυσή τομή δίνει το σημείο που πρέπει να διαιρεθεί ένα ευθύγραμμο τμήμα, ώστε ο λόγος του ως προς το μεγαλύτερο τμήμα να ισούται με τον λόγο του μεγαλύτερου τμήματος ως προς το μικρότερο.

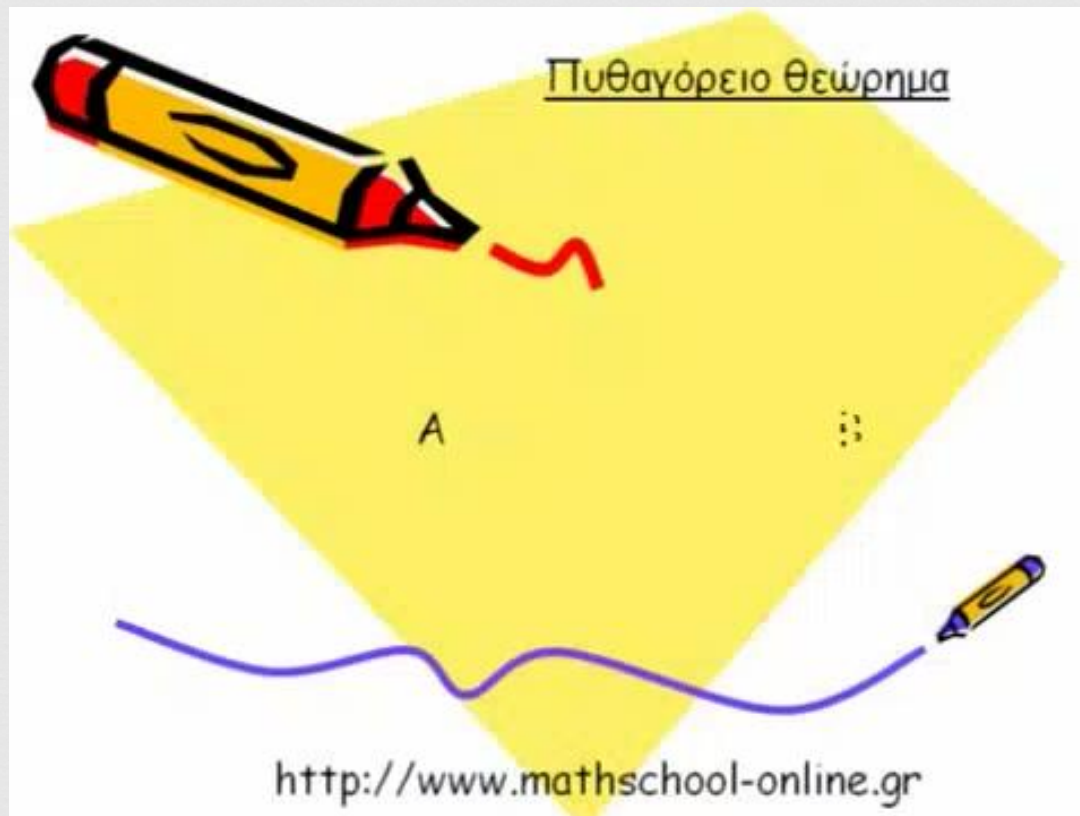
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΤΟΥ:



- Στην Αστρονομία
- Στη μουσική
- Στη μετεμψύχωση



ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟ ΘΕΩΡΗΜΑ





"μην τρως την καρδιά σου"

www.wikipedia.com

www.google.gr

www.telemath.gr

eisatopon.blogspot.com

lyk-nydriou.lef.sch.gr

Από τους μαθητές :



- ✧ ΖΑΙΜΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ
- ✧ ΚΟΝΙΔΑΣ ΒΑΣΙΛΗΣ
- ✧ ΜΑΚΡΗ ΜΑΡΙΑ
- ✧ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΤΑΣΟΣ
- ✧ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΙΡΗΝΗ
- ✧ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΗ

Ο άνθρωπος είναι ένα κλάσμα,
που αριθμητή έχει την
πραγματική του αξία και
παρονομαστή την ιδέα που έχει
για τον εαυτό του.

Ο αριθμητής παραμένει ο ίδιος
(δηλαδή η πραγματική αξία του
ανθρώπου).

Γι' αυτό όσο μεγαλύτερος είναι
ο παρονομαστής (η ιδέα που
έχει για τον εαυτό του), τόσο
μικρότερο είναι το κλάσμα
(δηλαδή ο άνθρωπος)

Λέων Τολστόι



Σας ευχαριστούμε