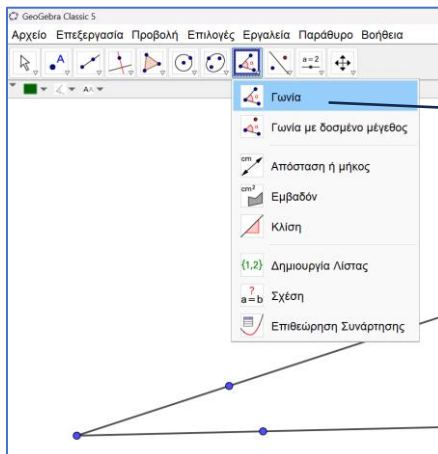
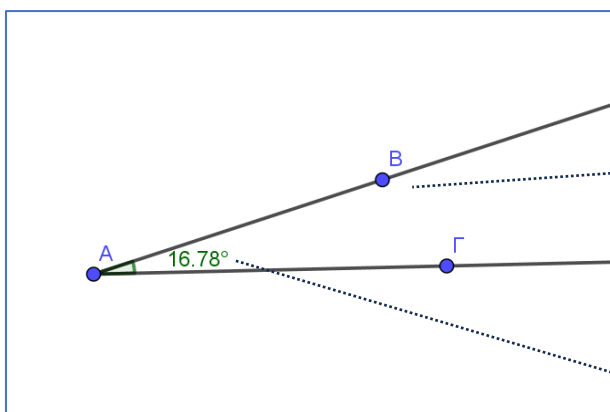




Μετρώ γωνίες στο Geogebra



Επιλέγω «Γωνία»



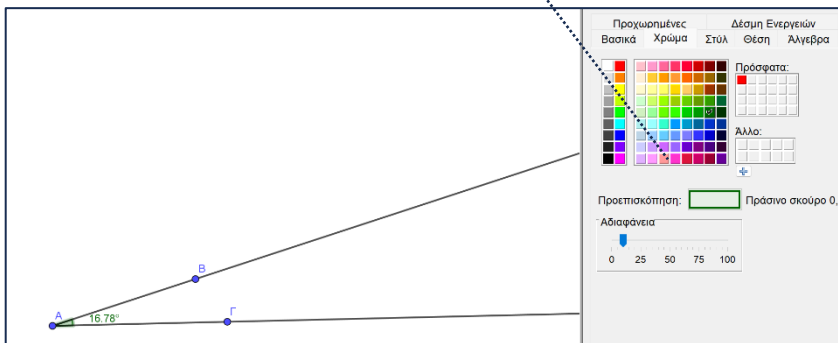
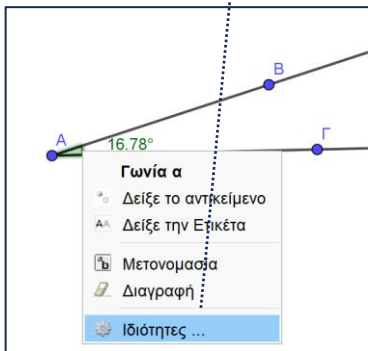
Επιλέγω με τη σειρά τα σημεία Γ, Α, Β. Φροντίζω το γράμμα της κορυφής να είναι στη μέση.
Επίσης, τα επιλέγω με σειρά αντίθετη προς την φορά των δεικτών του ρολογιού.

Εμφανίζεται το μέτρο της γωνίας.

Μπορώ αν θέλω να αλλάξω τον τρόπο που φαίνονται τα στοιχεία της γωνιάς!

Κάνοντας δεξί κλικ στην πράσινη γωνία επιλέγω Ιδιότητες..

εμφανίζεται ένα νέο μενού για να την μορφοποιήσω



Πώς μπορώ να αλλάξω τον τρόπο που φαίνεται μια γωνία;

Στα «Βασικά» επιλέγω ποιες πληροφορίες θέλω να εμφανίζονται για την γωνία μου. Πχ Όνομα και Τιμή.

Προχωρημένες Δέσμη Ενεργειών
Βασικά Χρώμα Στύλ Θέση Άλγεβρα

Όνομα: α

Ορισμός: Γωνία(Γ, Α, Β)

Τίτλος:

Use text as caption

Δείξε το αντικείμενο

Δείξε την Ετικέτα: Όνομα & Τιμή

Βοηθητικό αντικείμενο

Γωνία Μεταξύ: 0° και 360°

Υπογράμμιση ορθής γωνίας

Μπορώ να αλλάξω το χρώμα της από πράσινο πχ σε κόκκινο...

Βασικά Χρώμα Στύλ Θέση Άλγεβρα

Προεπισκόπηση: Κόκκινο 255, 0, 0

Αδιαφάνεια

0 25 50 75 100

...να κάνω το σημάδακι της πιο εμφανές, από το «Μέγεθος»...

Προχωρημένες Δέσμη Ενεργειών
Βασικά Χρώμα Στύλ Θέση Άλγεβρα

Λεπτή γραμμή

0 2 4 6 8 10 12

Διαφάνεια Ευθείας

0 25 50 75 100

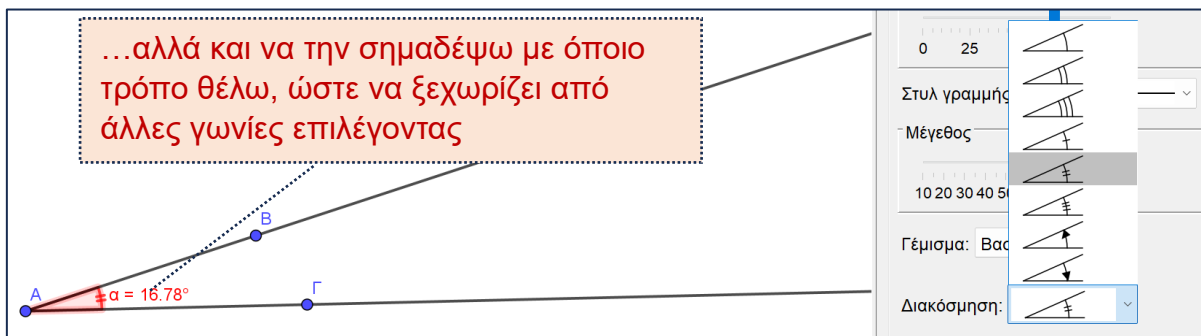
Στύλ γραμμής:

Μέγεθος

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Γέμισμα: Βασικό

Διακόσμηση:



Σχόλιο:

Με τον ίδιο τρόπο μπορώ να μορφοποιώ όλα τα σχήματα στο Geogebra.

Για παράδειγμα, μπορώ να αλλάξω το χρώμα ενός ευθύγραμμου τμήματος, το πάχος του, το είδος της γραμμής (πχ μπορώ να κάνω διακεκομμένη).

Μπορώ επίσης να βάλω ίδια σημαδάκια σε δυο ευθύγραμμα τμήματα για να δείξω ότι είναι ίσα.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ: Μετρώ γωνίες στο GeoGebra

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ / ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ / ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ:

Δημήτρης Διαμαντίδης

Ελισσάβετ Καλογερία

Ειρήνη Πεрусινάκη

Γιάννης Σταμπόλας

Κώστας Στουραΐτης

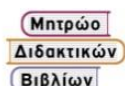
Βαγγέλης Φακούδης

Γιώργος Ψυχάρης

ΕΚΔΟΣΗ: 1.0

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 28-12-2024

Το παρόν αναπτύχθηκε στο πλαίσιο της Πράξης «Συγγραφή, Αξιολόγηση και Ένταξη διδακτικών βιβλίων στο Μητρώο Διδακτικών Βιβλίων και στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Διδακτικών Βιβλίων» με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 6010165, του Προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» που υλοποιείται από το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού

ΙΕΠ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή