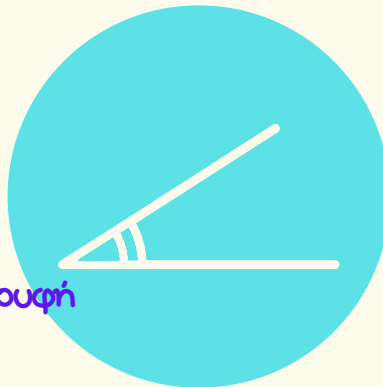


Γωνίες

Πώς σχηματίζονται

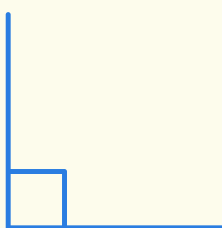
Μια γωνία σχηματίζεται από 2 ημιευθείες με κοινή αρχή



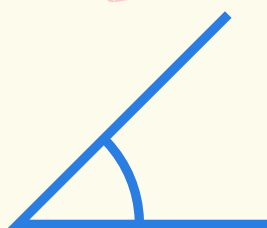
Οι ημιευθείες ονομάζονται πλευρές της γωνίας.
Η κοινή αρχή των ημιευθειών ονομάζεται κορυφή

Το μέγεθος μιας γωνίας εξαρτάται από το άνοιγμα των πλευρών της και όχι από το μήκος τους.

Είδη γωνιών



ορθή = 90°



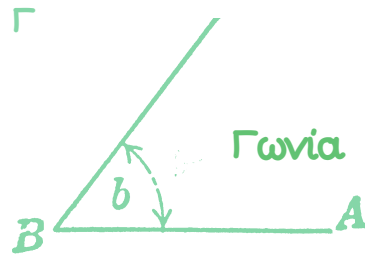
οξεία γωνία < 90°



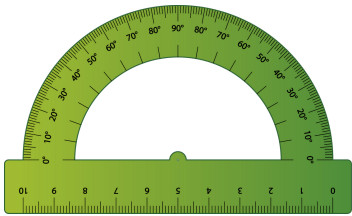
αμβλεία > 90°

Ονομασία γωνιών

Μπορούμε να ονομάσουμε μια γωνία χρησιμοποιώντας τρία γράμματα, προσέχοντας το γράμμα που αντιστοιχεί στην κορυφή της γωνίας να είναι στη μέση.



Για να μετρήσουμε μια γωνία, χρησιμοποιούμε το **μαιορνωμόνιο**.



Μονάδα μέτρησης των γωνιών είναι η **μοίρα** (1°).

Η μοίρα υποδιαιρείται σε 60 πρώτα λεπτά, δηλαδή:
 $1^\circ = 60'$

Κάθε πρώτο λεπτό υποδιαιρείται σε 60 δεύτερα λεπτά, δηλαδή:
 $1' = 60''$

