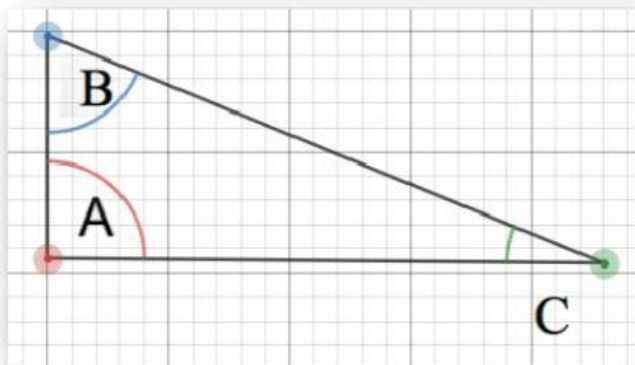


ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ενότητα: Διάκριση τριγώνων/Υπολογισμός γωνιών

ΤΑΞΗ: ΣΤ' 2ο διαδραστικό φύλλο εργασίας στη Γεωμετρία

Βρίσκω τα μέτρα των γωνιών που λείπουν (τις πράξεις μπορώ να τις κάνω σε ένα πρόχειρο) και γράφω το είδος των τριγώνων με βάση τις γωνίες τους και με βάση τις πλευρές τους. Για κάθε τρίγωνο δίνονται βοηθητικά στοιχεία:



Γνωστά στοιχεία

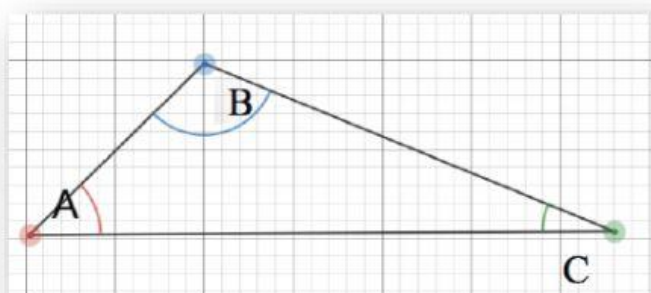
$$\hat{B} = 60^\circ \text{ και } \hat{C} = 30^\circ$$

Ζητούμενα

Η γωνία $\hat{A}$ είναι:

Με βάση τις γωνίες του το τρίγωνο είναι:

Με βάση τις πλευρές του το τρίγωνο είναι:



Γνωστά στοιχεία

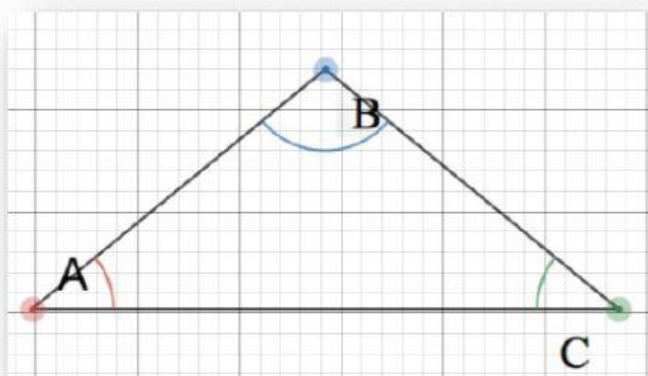
$$\hat{B} = 113^\circ \text{ και } \hat{C} = 23^\circ$$

Ζητούμενα

Η γωνία $\hat{A}$ είναι:

Με βάση τις γωνίες του το τρίγωνο είναι:

Με βάση τις πλευρές του το τρίγωνο είναι:



Γνωστά στοιχεία

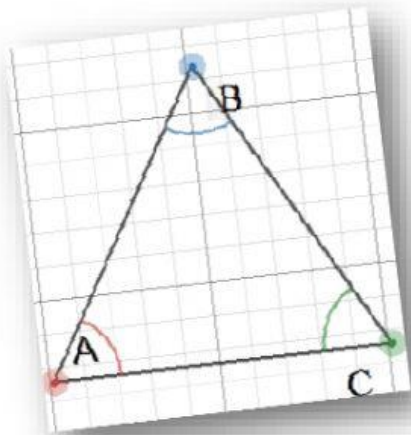
$$\hat{B} = 102^\circ \text{ και } \hat{C} = 39^\circ$$

Ζητούμενα

Η γωνία $\hat{A}$ είναι:

Με βάση τις γωνίες του το τρίγωνο είναι:

Με βάση τις πλευρές του το τρίγωνο είναι:



Γνωστά στοιχεία

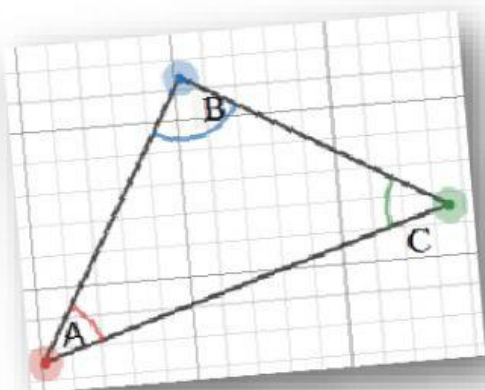
$$\hat{B} = 60^\circ \text{ και } \hat{C} = 60^\circ$$

Ζητούμενα

Η γωνία $\hat{A}$ είναι:

Με βάση τις γωνίες του το τρίγωνο είναι:

Με βάση τις πλευρές του το τρίγωνο είναι:



Γνωστά στοιχεία

$$\hat{B} = 90^\circ \text{ και } \hat{C} = 47^\circ$$

Ζητούμενα

Η γωνία $\hat{A}$ είναι:

Με βάση τις γωνίες του το τρίγωνο είναι:

Με βάση τις πλευρές του το τρίγωνο είναι:

Αν είστε σίγουροι για τις απαντήσεις σας, πατήστε το **Finish!!** στο τέλος της σελίδας.

Στη συνέχεια πατήστε στο εικονίδιο και τις διορθωμένες απαντήσεις.



Check my answers

και δείτε το βαθμό σας (στην αρχή του φύλλου εργασίας)