

-ΚΑΤΑΘΕΣΗ-

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος

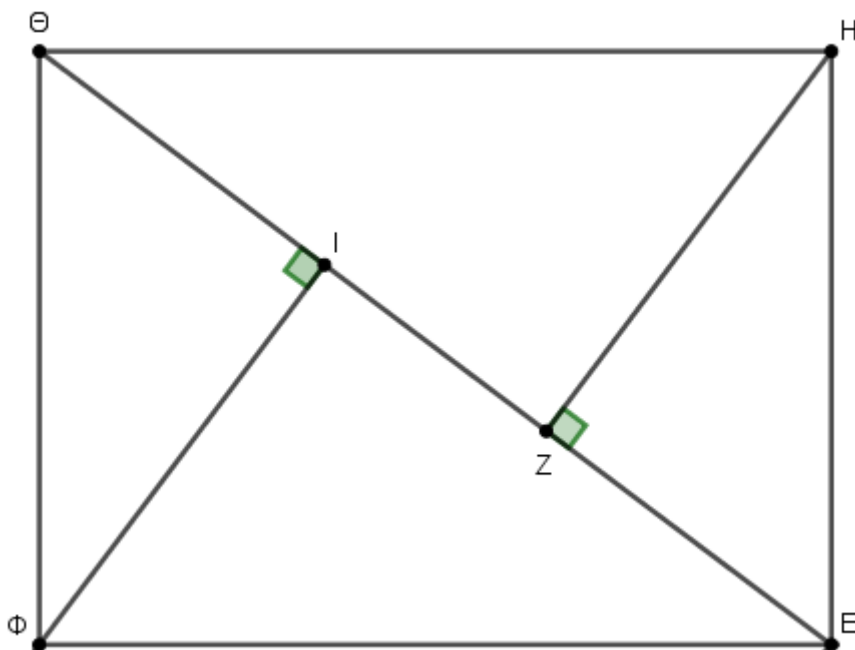
Κωνσταντίνος

γνωρίζοντας τις κυρώσεις που προβλέπει ο νόμος 421-03-1875 περί ψευδούς κατάθεσης, δηλώνω ότι τα παρακάτω στοιχεία είναι αληθή:

Το ΘΗΕΦ είναι ορθογώνιο παραλληλόγραμμο με περίμετρο 140m.

Οι γωνίες $\hat{Z}$ και $\hat{I}$ είναι ορθές και επίσης $\Theta H=40m$ και $\frac{EZ}{\Theta\Phi} = \frac{3}{5}$.

Τη στιγμή που χτύπησε το ρολόι βρίσκονται στο I.



Ερωτήματα:

- α) Βρείτε τα μήκη των ευθυγράμμων τμημάτων $\Theta\Phi$ και EZ .
- β) Εξετάστε αν τα τρίγωνα $\Theta I \Phi$ και $H Z E$ είναι ίσα.
- γ) Υπολογίστε το μήκος του ευθύγραμμου τμήματος ΦI . Τι συμπέρασμα βγάξετε σε σχέση με την ενοχή του κ. Κωνσταντίνου;