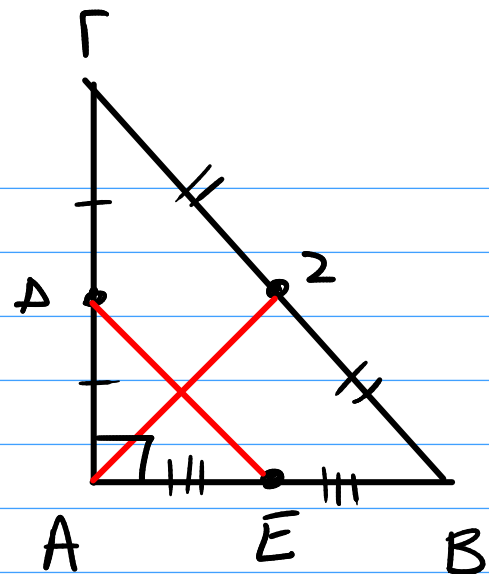


2



V.S.O. $DE = AZ$.

ΛΥΣΗ

DE είναι το ευθυγράγγο τμήμα το οποίο ενώνει τα μέσα 2 πλευρών ενός τριγώνου ορα είναι παραλλήλο και ίσο με το $\frac{1}{2}$ της τρίτης πλευράς ορα $DE = \frac{AB}{2}$ (1)

Το AZ είναι διάμετρος που αντιστοιχεί σε υποτείνουσα ορθογωνίου τριγώνου ορα είναι $\frac{1}{2}$ με το $\frac{1}{2}$ της AB $AZ = \frac{AB}{2}$ (2)

Απο (1) & (2) προκύπτει $DE = AZ$