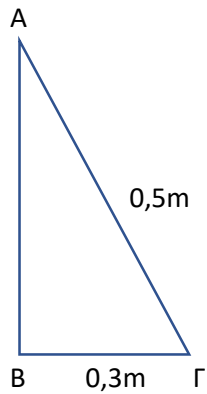


Test Στο Πυθαγόρειο Θεώρημα (Α ΟΜΑΔΑ)

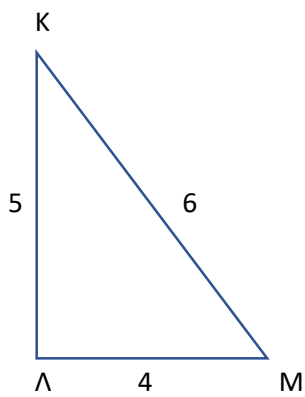
Α. Να υπολογίσετε την πλευρά ΑΒ του παρακάτω ορθογωνίου τριγώνου



(7 μονάδες)

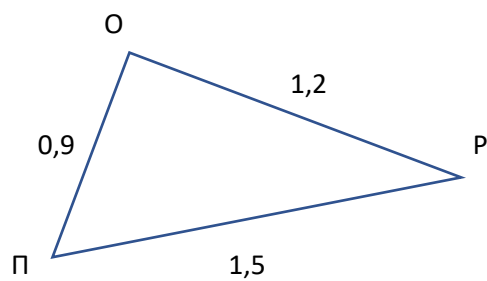
Β. Να εξετάσετε αν τα παρακάτω τρίγωνα είναι ορθογώνια. Στην περίπτωση που είναι ορθογώνιο να βρείτε ποια γωνία είναι ορθή.

α)



(6,5 μονάδες)

β)



(6,5 μονάδες)