

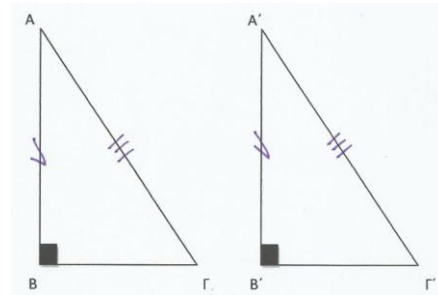
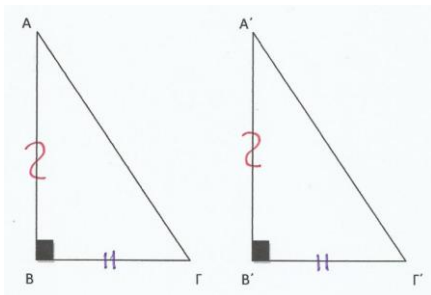
Κριτήρια Ισότητας Ορθογωνίων Τριγώνων

1° Κριτήριο

Δύο ορθογώνια τρίγωνα είναι ίσα όταν έχουν τις δύο αντίστοιχες πλευρές ίσες μία προς μία.

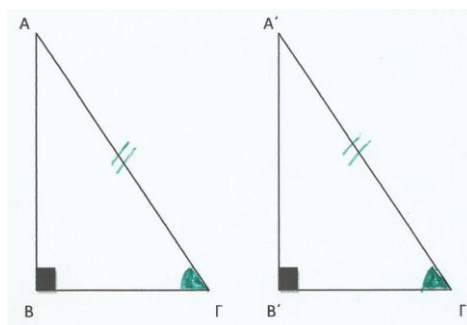
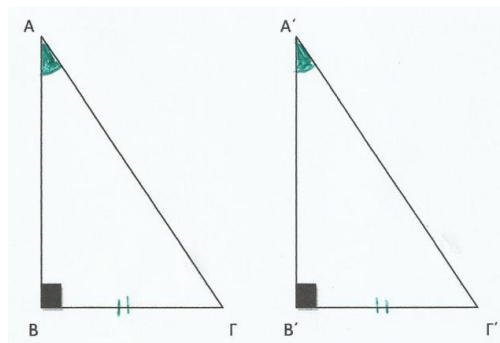
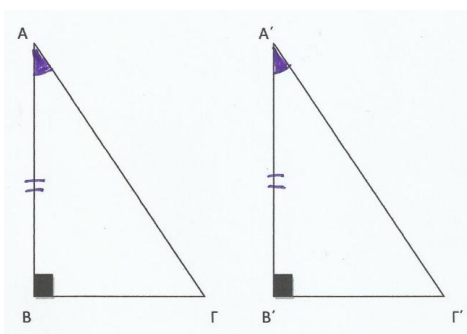


1



2° Κριτήριο

Δύο ορθογώνια τρίγωνα είναι ίσα όταν έχουν μία αντίστοιχη πλευρά ίση και μία αντίστοιχη οξεία γωνία ίση.



Προσοχή: Επιλέγουμε αντίστοιχες πλευρές κι αντίστοιχες οξείες γωνίες για να συγκρίνουμε δύο ορθογώνια τρίγωνα. Π.χ.: Αν επιλέξουμε στο ένα τρίγωνο την υποτείνουσα, τη συγκρίνουμε μόνο με την υποτείνουσα του άλλου ορθογωνίου τριγώνου.