



Έστω τρεις κύκλοι κέντρων O, K, P που διέρχονται από το ίδιο σημείο A και τέμνονται ανά δύο στα σημεία B, Γ, Δ . Αν τα κέντρα δύο εξ αυτών βρίσκονται στις ευθείες που ορίζει η κοινή χορδή των άλλων δύο θέλουμε να αποδείξουμε ότι το ίδιο συμβαίνει και με το τρίτο κέντρο.

{{cin pro1inv.cdy}}