



ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ

Κωδικός: DIM2017-09

Πρόβλημα

Στο πιο κάτω σχήμα δίνονται οι δρόμοι μιας περιοχής που συνδέουν τα χωριά Α, Β, Γ και Δ. Ένα αυτοκίνητο για να πάει από το χωριό Α στο χωριό Γ διανύει 285 km, από το χωριό Γ στο χωριό Δ διανύει 304 km και από το χωριό Δ στο χωριό Α διανύει 211 km. Να υπολογίσετε τα μήκη των δρόμων ΑΒ, ΒΔ και ΒΓ.

