

Elenyésző csekély hibával feltehetjük, hogy a villám útjának minden pontján egyszerre keletkezik a hang.

Ha a villám útjának végpontjai B és C , a szemlélő pedig A -ban van, úgy $AB = 333a$, $AC = 333(a + b)$ és e két oldal, továbbá a közbezárt α szög ismeretével nyerjük, hogy a villám útja:

$$BC = 2815,75 \text{ m.}$$

(Schiffer Hugó.)

A feladatot még megoldották. Barna D., Bojedain F., Freibauer E., Goldziher K., Groffits G., Kertész L., Kornis Ö., Krausz B., Krisztián Gy., Orlowszky F., Roth M., Sasvári G., Weisz J.