

Ugyanabban az irányban halad két jármű. A hátul levő jármű 4,8 másodpercig tartó hangjelet bocsát ki. Mennyi ideig hallja ezt a végig előtte, de nála másfélszer lassabban haladó jármű vezetője? A hang sebessége az elől haladó jármű sebességének 25-szöröse. (Á)