

Két testet egyidőben hajítunk el a vízszintestől mért 15° -os és 75° -os hajlásszögek alatt. Kezdősebességük azonos nagyságú, 10 m/s . A hajítások pályasíkja közös. Milyen távol lesznek egymástól a testek 3 másodperc múlva? (Írjuk le a fejből elvégezhető megoldás menetét és szemléltessük a megoldást grafikusán!)