3.72. Mekkora sebességgel haladt az a szán, amely vízszintes havon 50 m-es úton fékeződik le? A szán és a hó között a súrlódási együttható 0,08.

Megoldás:

3.72. $s = 50$ m; $\mu = 0{,}08$.

Lásd a 3.71. feladat megoldását! $v = 8{,}9 \frac{\text{m}}{\text{s}}$