Vízszintesen, $v_0 = 10$ m/s sebességgel elhajítunk egy testet. (A közegellenállás elhanyagolható.)
a) Mennyi idő múlva zár be a test sebességvektora az elmozdulásvektorral $\varphi = 15°$-os szöget?
b) Legfeljebb mekkora szöget zárhat be a sebesség- és az elmozdulásvektor?