

$A$  és  $B$  testek egymás mellett állnak.  $A$  test egyenesvonalú pályán elindul  $c_A = 4$  m/s sebességgel.  $B$  test 10 s múlva  $A$  test irányába  $c_B = 8$  m/s sebességgel kezd haladni ugyanazon a pályán. Mikor éri utol  $B$   $A$ -t? Hol találkoznak? Milyen messze vannak egymástól az  $A$  test indulásától számított 6, 10, 15 s múlva? Oldjuk meg a feladatot grafikusán is!