

Egy 100 méter széles folyó sebessége mindenütt  $2 \text{ m/s}$ . Az egyik partról elindul egy csónak, amely álló vízben  $1 \text{ m/s}$  állandó sebességgel képes haladni. Milyen messze van az a legközelebbi pont a túlsó parton, amelyet el tud érni?