

Anikó és Béla megbeszélték, hogy 10 – 10 percet ülnek az iskola udvarán levő padon. Egymástól függetlenül, véletlenszerűen választják meg  $12^{00}$  és  $12^{50}$  között, hogy mikor ülnek le. Mekkora a valószínűsége annak, hogy találkoznak?