

B. 4001. Három barátnő, Xénia, Yvett és Zita egy napon egymástól függetlenül, véletlenszerűen választott időpontban betérnek egy-egy órára a déltől este 8-ig nyitvatartó internetes kávézóba. Mennyi a valószínűsége, hogy mindhárman összefutnak?

#1: $x - y = 1$

#2: $x - z = 1$

#3: $y - z = 1$

#4: $z - x = 1$

#5: $y - x = 1$

#6: $z - y = 1$

