1.)

|  |  |
| --- | --- |
|  | P (nő és önk.) = P(nő)\*P(önk. ǀ nő) = 3/5\*2/3 = 2/5 = 4/10 |
| P (nő és nem önk.) = P(nő)\*P(nemǀ nő) = 3/5\*1/3 = 1/5 = 2/10 |
| P (férfi és önk.) = P(ffi)\*P(önk. ǀ ffi) = 2/5\*3/4 = 3/10 |
| P (ffi és nem önk.) = P(ffi)\*P(nemǀ ffi) = 2/5\*1/4 = 1/10 |

3 nő és 2 férfi közül (összesen öt vevő) csak egy nő választ önkiszolgáló pénztárat = 1 nő önk. ÉS 2 férfi nem önk.