4x2 eset

Átlagos lépésszám: 167675,9 Szórás: 10076,98

2x4 eset

Átlagos lépésszám: 236086,6 Szórás: 12150,0568

1x8 eset

Áltagos lépésszám: 384324,4 Szórás: 15180,1486

Konklúzió: Az ismert adatok alapján 2 hosszúságú ajtókat kell telepíteni a táncterem mind a négy oldalára. (4x2 eset)