

Egy király esélyt ad egy elítéltnak a megmenekülésre. Ehhez az elítéltnak bekötött szemmel három urnából kell egy-egy golyót húznia, majd a három kihúzott golyót egy negyedik urnába helyezik az örök. A negyedik urnából ismét kell egy golyót húznia a bekötött szemű elítéltnak, aki megmenekül, ha ez a golyó fehér. Mekkora a megmenekülés valószínűsége, ha az urnákban a különböző színű golyók száma a következő:

	fehér	piros	fekete
1. urna	2	5	3
2. urna	5	2	3
3. urna	3	3	4