

Két rabló úgy szokott megosztani a zsákmányon, hogy az egyik két részre bontja azt, és a másik azt a részt viszi el, amelyiket akarja. Ez igazságos így, mert mindkettőnek megvan a lehetősége arra, hogy a zsákmány felét megszerezze.

Hogyan osztozkodjon három rabló, ha azt szeretnék biztosítani, hogy bármelyikük megkapja a zsákmány harmadát, bármit csinál is a másik kettő?