

Egy adott szakaszt két találmásra kiválasztott pont által 3 részre osztunk. Mekkora annak valószínűsége, hogy az így nyert 3 szakaszból háromszög szerkeszthető? (L. 4. szám 103. old. 2. példa). Oldjuk meg a feladatot úgy, hogy modell gyanánt nem négyzetet, hanem egyenlő oldalú háromszöget használunk.