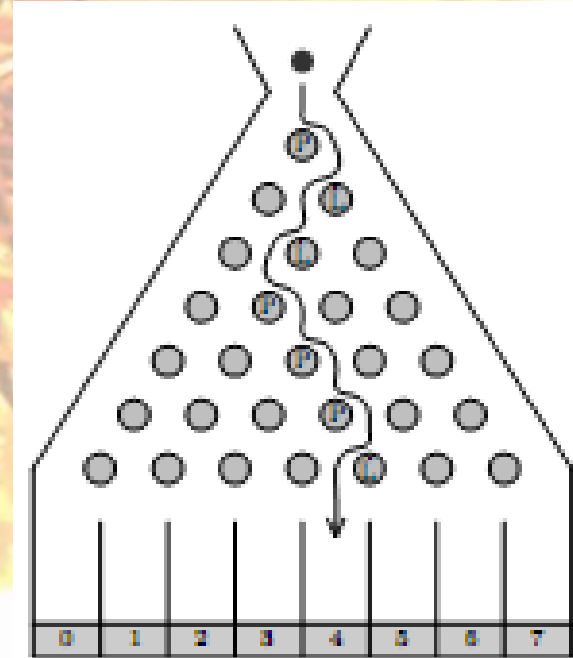
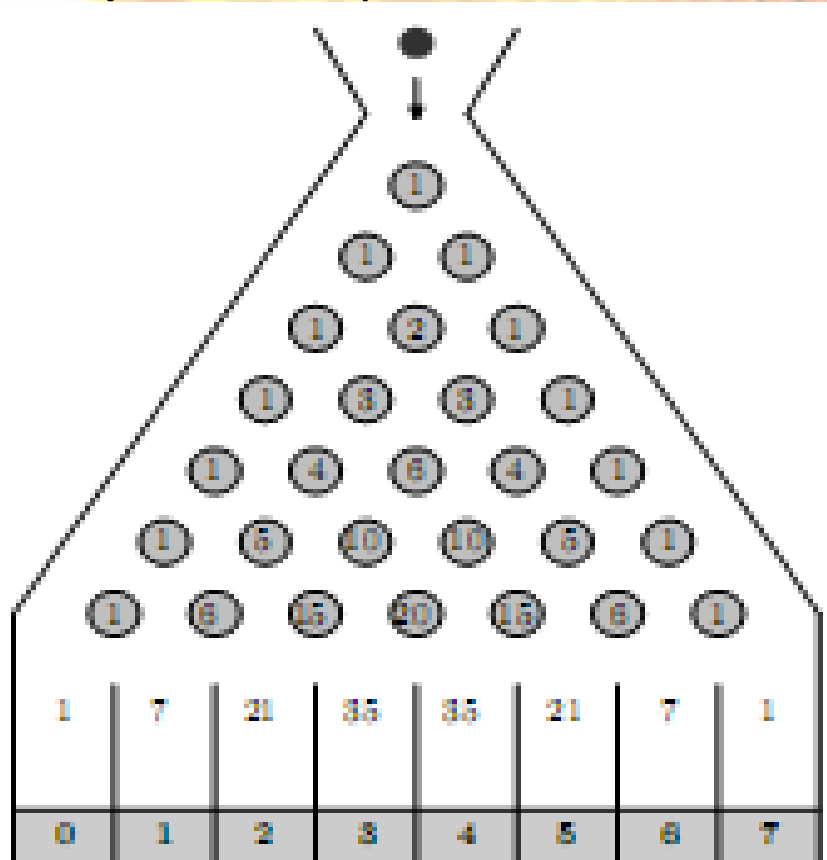


Galtonova doska

Galtonova doska je nástroj popísaný v roku 1889 lordom Francisom Galtonom. Pozostáva zo šikmej dosky, na ktorej je v siedmich radoch nabitých do tvaru rovnostranného trojuholníka postupne 1, 2, 3, ..., 7 kolíkov. Guľka po spustení po doske naráža na kolíky, ktoré ju odrazia vpravo alebo vľavo s pravdepodobnosťou 0,5. Guľka končí svoju dráhu v jednej z ôsmich priehradok očíslovaných 0, 1, 2, ..., 7.



- počet dráh idúcich do tejto priehradky

- číslo priehradky