

123. (Diciembre 2014) CONCURSO NAVIDEÑO: Proeza numérica

Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Lunes 22 de Diciembre de 2014 12:00



Una de las habilidades que adquieren los magos a través de la experiencia es la de sacar provecho a diversas situaciones posibles. Incluso, con una adecuada dosis de experiencia y psicología, son capaces de provocar de forma aparentemente casual la situación más favorable para sus intereses. A nivel elemental, es bastante común encontrarse un aficionado que te aborda diciendo:

- Tengo un as en el bolsillo. Elige un palo.

Sea cual sea el palo elegido, nuestro candidato a mago mete la mano en el bolsillo, saca un as de dicho palo y muestra que el bolsillo está ahora vacío.

Ya habrás adivinado que el sujeto tiene cuatro ases de distintos palos en cuatro bolsillos diferentes y su única preocupación consiste en recordar en qué bolsillo está cada as.

123. (Diciembre 2014) CONCURSO NAVIDEÑO: Proeza numérica

Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Lunes 22 de Diciembre de 2014 12:00

A pesar de su simplicidad, este principio puede -y debe- ocultarse al público y el mago tiene que elaborar sus juegos y la presentación de los mismos de forma que no pueda sospecharse esta situación. La mejor estrategia, al menos la más sencilla, es hacer creer que los resultados de un experimento son más numerosos de los que realmente existen. Por ejemplo, ¿sospecharías que se está usando esta técnica si el mago te pide que nombres una carta y, a continuación, mete la mano al bolsillo, saca la carta nombrada y muestra el bolsillo vacío? No parece factible que tenga 52 bolsillos, ni siquiera que disponga de 52 lugares distintos donde ocultar una carta. Incluso, si fuera posible, sería demasiado complicado recordar dónde ocultó cada carta.

Hay muchos juegos en los que se aplica de forma muy ingeniosa esta técnica psicológica. Describiré brevemente el juego titulado "Armchair bowler", de Phil Goldstein, cuyos detalles de presentación aparecen publicados en la revista

[Apocalypse](#)

(abril de 1978), acompañados de la imagen adjunta.



123. (Diciembre 2014) CONCURSO NAVIDEÑO: Proeza numérica

Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Lunes 22 de Diciembre de 2014 12:00

-

El mago pide a un espectador que cierre los ojos, que imagine que está jugando a los bolos, que lanza una bola, que la bola recorre velozmente los 19.20 metros de la pista, que al final de su recorrido la bola golpea y hace caer algunos bolos y deja en pie los restantes, que diga en voz alta el número de bolos que han caído y, por último, que abra los ojos.

-

El mago entrega al espectador un sobre cerrado para que lo abra. Dentro hay una hoja de papel con un número escrito: precisamente el número que corresponde a la jugada obtenida por el espectador.

¿Crees que el mago necesita 10 sobres diferentes? Phil Goldstein asegura que sólo hacen falta 4 sobres. ¿Cómo lo logra?

123. (Diciembre 2014) CONCURSO NAVIDEÑO: Proeza numérica

Escrito por Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)
Lunes 22 de Diciembre de 2014 12:00



~~El concurso consistió en la elaboración de un programa que, dados los números que están escritos en los siguientes números que Pedro Alegría (Universidad del País Vasco)~~