

Probabilitat



1. Digues quin d'aquests successos depenen de l'atzar i quins no.

SUCCÉS	SÍ	NO
Llençar una moneda enlaire i que surti cara		
Fer girar una ruleta		
Treure una carta d'una baralla		
Jugar a la loteria i guanyar		
Xutar una pilota i marcar gol		
Llençar aigua en una samarreta i que es mulli		
Que per la nit estigui la lluna al cel		
Llençar una cosa i que caigui al terra		

2. Llegeix les situacions d'atzar següents i respon.

En una bossa hi ha 10 boles: 5 de verdes, 3 de vermelles i 2 de blaves. La Maria en treu una sense mirar i n'anota el color.

- Quin color creus que és més fàcil que surti?
- Quin color és més difícil?
- Pot sortir una bola de color groc?



Llancem 2 daus i sumem les puntuacions de tots dos.

- La suma pot ser 8?
- La suma pot ser 1?
- Quin és el màxim resultat que pots obtenir?