Premio de Lotería

¿Qué harías si ganaras el Premio Mayor de la Lotería?

Las estadísticas muestran que tenemos más probabilidades de ganar una medalla de oro en los Juegos Olímpicos o de ser alcanzados por un rayo que de ganar millones en la lotería.

Thelotter.com

https://www.thelotter.com/es/ganador-bote-florida-lotto-2017/

## "Seis Números de la suerte

Como se puede ver en el boleto de Aura, los números 3, 10, 20, 29, 35 y 50 valieron \$30 millones! Nuestra flamante ganadora utilizó la **selección aleatoria** para seleccionar todos sus números, así que **ni siquiera tuvo que elegirlos**."

https://www.bbc.com/mundo/noticias-45959583

Mega Millions: ya hay ganador de la lotería que causa furor en Estados Unidos por su premio de US\$1.600 millones

Los números afortunados (por si quieres comprobarlo) han sido: 28, 70, 5, 62, 65 y el designado como Mega Ball es el 5.

## Cambios de reglas, menos probabilidades

De acuerdo a Mega Millions, unos cambios introducidos en las dinámicas del juego en octubre de 2017 hicieron que los premios fueran mayores.

Para empezar aumentaron el premio gordo de un mínimo de US\$15 millones a US\$40 millones.

Además, en vez de elegir cinco números del 1 al 75 y un Mega número del 1 al 15, hoy en día se escogen cinco números del 1 al 70 y un Mega número del 1 al 25.

1. ¿Cuáles son los números más frecuentes? 5 +1

## Los 5 números más frecuentes son: [44 19 68 36 60] El número extra más frecuente es: [7]

- 2. ¿Cuál es la probabilidad de ganar el premio mayor o cualquier otro premio?
- 3. ¿Cuál es la mejor decisión? Escoger mismo número VS número diferente cada vez?
- 4. ¿"Completamente" Aleatorio o "pensado" o "corazonada"?
- 5. ¿Cuánta inversión se necesita para ganar el premio mayor en promedio?

Se necesitaron: 442570480 tickets