

EL MARATÓN: cálculo mental



Material necesario: Cuatro dados por pareja. Una tabla por pareja.

Reglas del juego:

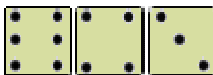
Un **maratón** es una prueba atlética de resistencia con categoría olímpica que consiste en correr una distancia de 42 195 metros.

Esta es la distancia que se va a tener que recorrer con los dados CON UNA GRAN COMPETICIÓN EN EL GRUPO..

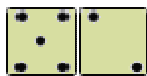
- Juego para dos jugadores.
- El primer jugador empieza la carrera lanzando los cuatro dados y formando con sus cuatro resultados un número de cuatro cifras.
Por ejemplo, si ha obtenido un 1, un 2, un 3 y un 4, puede anunciar que ha recorrido 4321 metros o si prefiere 3241 metros o 1234 metros o cualquier número que puede formar con sus cuatro resultados.



- El segundo jugador hace lo mismo y suma lo que él ha recorrido a lo anterior en la tabla de la pareja. Si se equivoca, pierde un turno.
- En cada turno se van sumando los números y apuntando por cada jugador el resultado total.
- Cuando a un jugador le queda 999 metros o menos para completar los 42 195 metros, sólo utiliza tres de los dados para obtener el número. Si el jugador no se da cuenta de que debe coger sólo tres dados, pierde un turno.



- Cuando a un jugador le queda 99 metros o menos para recorrer los 42 195 metros, debe utilizar sólo dos dados: Si el jugador no se da cuenta de que debe coger sólo dos dados, pierde un turno.



- Por fin cuando sólo quedan 9 metros para finalizar, se deberá utilizar un sólo dado. Si el jugador no se da cuenta de que debe coger sólo un dado, pierde un turno.



- En cada turno, el jugador debe realizar una única tirada de los dados, pero si piensa que ninguno de los posibles resultados que puede formar le interesa, ese jugador puede decir. PASO y perder el turno.
- Gana el jugador que llega primera a los 42 195 metros pero cuidado, si un jugador sobrepasa esta distancia queda automáticamente eliminado.

LA PAREJA QUE RECORRE PRIMERO LA DISTANCIA TOTAL ES LA GANADORA DEL MARATÓN EN EL GRUPO

Una posible partida puede ser la siguiente:

PRIMER JUGADOR		5 5 3 4
SEGUNDO JUGADOR +		+ 6 6 6 1
PRIMER JUGADOR	+	+ 5 4 4 2
SEGUNDO JUGADOR +		+ 5 4 3 2
PRIMER JUGADOR	+	+ 1 2 3 4
SEGUNDO JUGADOR +		+ 6 2 2 2
PRIMER JUGADOR	+	+ 6 1 1 1
SEGUNDO JUGADOR +		+ 3 2 1 1
PRIMER JUGADOR	+	+ 2 1 1 3
	SEGUNDO JUGADOR	

Estamos a menos de 999 metros, se debe coger 3 dados

+	+ 1 5 3
---	---------

PRIMER JUGADOR

Estamos a menos de 99 metros, se debe coger 2 dados

+	+ 6 5
---	-------

SEGUNDO JUGADOR +	+ 1 2
-------------------	-------

PRIMER JUGADOR

Estamos a menos de 9 metros, se debe coger 1 dado

+

HA GANADO EL PRIMER JUGADOR

TABLA PARA CADA PAREJA

JUGADOR	RESULTADO DADOS	TOTAL
Nº 1		
Nº 2		
Nº 1		
Nº 2		
Nº 1		
Nº 2		
Nº 1		
Nº 2		
.....		
LLEGADA		42 195 metros