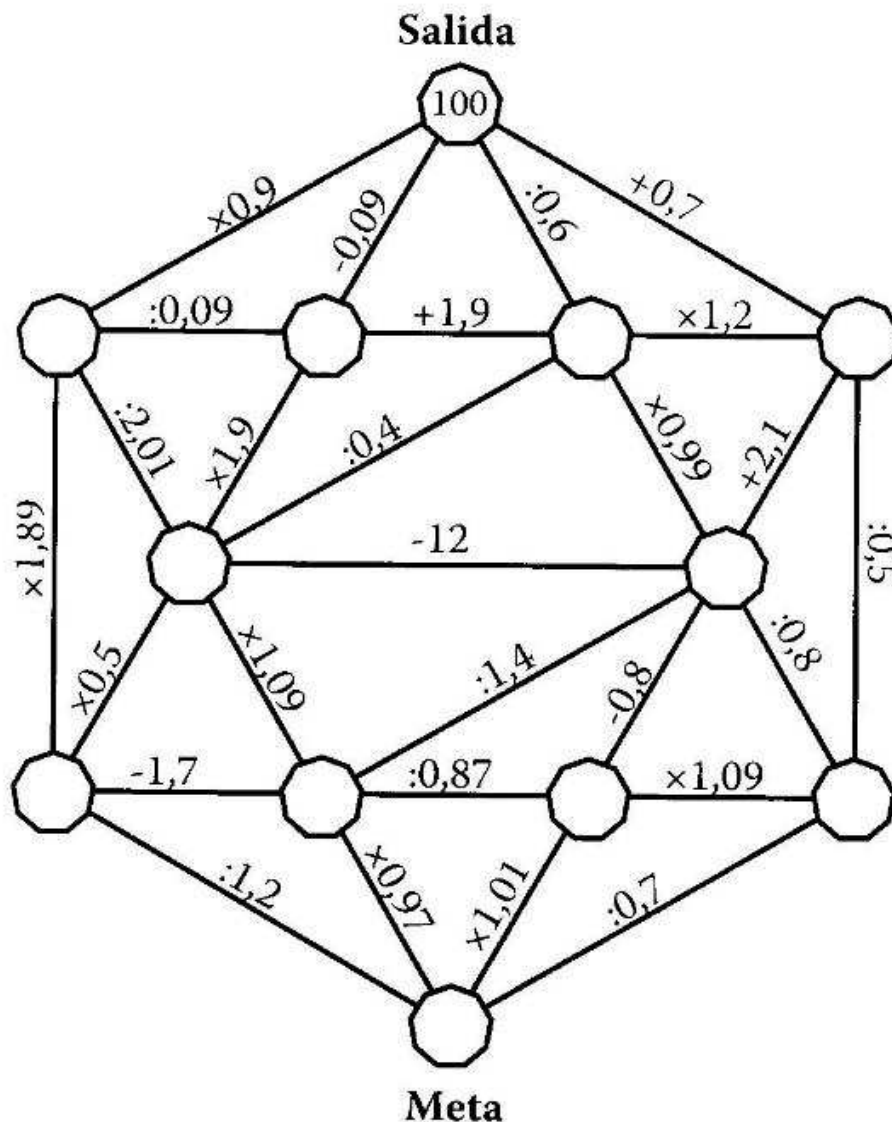


Area: MATEMÁTICAS	Curso 1º E.S.O.	Fecha:
Temas: NÚMEROS DECIMALES - JUEGOS		
Apellidos y Nombre:		

### LABERINTO DECIMAL.-

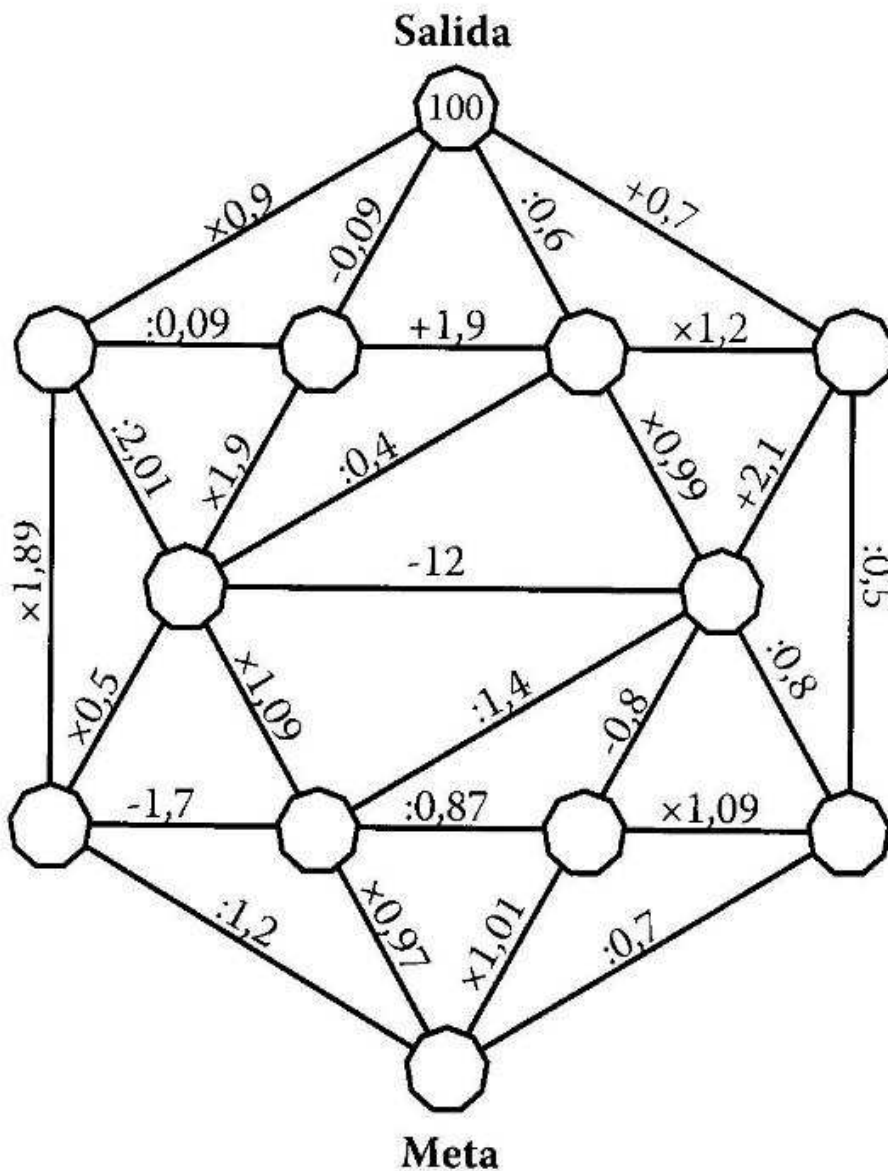
a) En el siguiente tablero, debes hacer el recorrido desde la **Salida** hasta la **Meta**. Sales con el número 100 y debes llegar a la Meta con el mayor número posible. Para ello, desde cada casilla elegirás el camino para llegar a una de las conectadas con ella y allí escribirás el nuevo número.



Después de lo anterior, te resultará fácil contestar a estas dos preguntas:  
Al multiplicar un número positivo por otro, ¿el resultado siempre es mayor?

Al dividir un número positivo entre otro, ¿el resultado siempre es menor?.

b) Ahora se trata de hacer de nuevo el recorrido, pero intentando llegar a la Meta con un número que sea lo más cercano posible al 100.



### ENCONTRAR LA FRACCIÓN.-

El número  $0,73076923$  es el resultado que hemos obtenido en la calculadora al dividir dos números enteros menores o iguales que 30. Ahora tú, también con ayuda de la calculadora, debes encontrar cuáles son esos dos números enteros.

No te aconsejo que te pongas a hacer todas las divisiones posibles ... ¡son  $30 \times 30 = 900!$ . Explica las ideas que tengas en cuenta para encontrar más fácilmente los números que se piden.