

Taller: Números y Operaciones

Juego: MATETABLA

SALIDA	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
100									

Taller: Números y Operaciones

Materiales:

Fichas de distintos colores, tantas como el número de participantes. Dos dados.

Instrucciones:

- i) Se ponen las fichas fuera de la grilla. Por turnos, cada jugador tira los dados y avanza tantos casilleros como indique la suma de los dados.
- ii) Cuando llega al casillero correspondiente,
 - a) Si se trata de un número par, avanza un lugar
 - b) Si se trata de un múltiplo de 3, retrocede dos lugares.
 - c) Si cae en un número que termina en 5 pierde un turno.
 - d) Si cae en un número que verifica más de una de las condiciones anteriores, avanza 10 lugares.
- iii) Si la nueva posición supera a 100, se deben retroceder los lugares que correspondan para completar el desplazamiento.
- iv) Gana el primero en llegar “justo” a 100.

Temas:

- Operaciones con números naturales.
- Conceptos de par o impar.
- Múltiplos y divisores.
- Interpretación de consignas.

Actividades:

1. Aldana está en el número 15 y sacó 12 en los dados. ¿A qué número llega?
2. ¿Es cierto que si Florencia cayó en el 36 tiene que retroceder dos lugares? ¿Por qué?
3. Juan está en la salida y saca 8 en los dados. ¿Qué puede sacar en la siguiente vuelta para caer en el casillero 10? ¿Hay una sola opción?
4. Joaquín está en el casillero 95. ¿Qué dados puede sacar para ganar?

Departamento de Matemática

<https://www.facet.unt.edu.ar/deptomatematica>

