Pirámide: reglas del juego

Cómo se resuelve

- Multiplicación y división: resuelve los problemas de arriba abajo. Cada problema tiene un dígito más que el anterior.
- Suma y resta: empieza por la columna de la izquierda. Escribe la respuesta en la casilla de arriba de la columna de la derecha (1)-(6), súmala también y calcula esa columna. La respuesta de la última columna se escribe en «Respuesta (7)».

Cómo competir

1. Se forman grupos de 2 a 6 personas y se reparte a cada una un bloque del Lv. 1.
2. Se fija un tiempo (recomendamos 3 minutos) y todos empiezan a la vez.
3. Al acabar el tiempo, se corrigen las respuestas y se cuentan los aciertos.
4. Quien tenga más aciertos pasa al Lv. siguiente en la próxima ronda; los demás repiten el mismo Lv.
5. Se juegan varias rondas y, al final, gana quien esté en el Lv. más alto.

Variantes del juego

- Si se comparan los aciertos seguidos desde el primer problema, se gana en precisión.
- Si se resuelve con cálculo mental, cada problema vale 2 puntos; con el ábaco, 1 punto. Así se practica el cálculo mental.

Pirámide Lv. 5

Lv. 5-1

1	567 × 781 =
2	4,916 × 356 =
3	3,047 × 8,237 =
4	31,854 × 8,342 =
5	76,312 × 31,802 =
6	790,263 × 50,461 =
7	192,587 × 895,132 =
8	4,125,807 × 762,153 =
9	9,452,076 × 6,257,384 =
10	28,396,517 × 2,540,893 =

Pirámide Lv. 5

Lv. 5-2

1	324 × 946 =
2	5,437 × 452 =
3	1,568 × 5,971 =
4	39,281 × 2,803 =
5	31,072 × 87,139 =
6	864,927 × 58,721 =
7	768,941 × 981,456 =
8	8,053,269 × 813,904 =
9	6,950,423 × 5,814,379 =
10	76,250,431 × 8,956,032 =

Pirámide Lv. 5

Lv. 5-3

1	207 × 146 =
2	8,671 × 742 =
3	1,245 × 1,574 =
4	27,534 × 2,568 =
5	67,914 × 71,963 =
6	416,039 × 63,742 =
7	910,652 × 621,475 =
8	5,782,946 × 591,702 =
9	5,903,128 × 8,370,265 =
10	14,328,906 × 6,850,921 =

Pirámide Lv. 5

Lv. 5-4

1	642 × 581 =
2	4,073 × 681 =
3	4,895 × 7,628 =
4	61,849 × 5,182 =
5	61,739 × 67,205 =
6	258,037 × 58,614 =
7	467,918 × 927,586 =
8	5,607,319 × 359,472 =
9	6,715,439 × 4,580,216 =
10	38,012,957 × 5,036,712 =

Respuestas Pirámide

Pirámide Lv. 5

	Lv. 5-1	Lv. 5-2	Lv. 5-3	Lv. 5-4
1	442,827	306,504	30,222	373,002
2	1,750,096	2,457,524	6,433,882	2,773,713
3	25,098,139	9,362,528	1,959,630	37,339,060
4	265,726,068	110,104,643	70,707,312	320,501,518
5	2,426,874,224	2,707,583,008	4,887,295,182	4,149,169,495
6	39,877,461,243	50,789,378,367	26,519,157,938	15,124,580,718
7	172,390,786,484	754,681,758,096	565,947,451,700	434,034,185,948
8	3,144,496,182,471	6,554,587,852,176	3,421,780,714,092	2,015,674,175,568
9	59,145,269,129,184	40,412,393,532,317	49,410,745,688,920	30,758,161,154,824
10	72,152,511,269,681	682,901,300,049,792	98,166,203,022,426	191,460,316,677,384