

Campeonato de cálculo. La capital de la Ribera Alta acogió ayer el primer concurso nacional de matemáticas. Más de 200 alumnos de un nuevo sistema de cálculo, Ucmas, llenaron las salas del colegio British School. Con este método los niños pierden el miedo a los números y confían más en sí mismos y en sus habilidades.

Mentes maravillosas en Alzira

MÓNICA LÓPEZ ALZIRA

El coeficiente intelectual de Alzira aumentó ayer por unas horas. El colegio British School acogió a más de 200 alumnos de diferentes ciudades españolas, desde Palma de Mallorca hasta Xàtiva, en el primer campeonato de cálculo mental. Los concursantes demostraron su destreza mediante el sistema de cálculo de Ucmas, un método revolucionario desarrollado en Malasia que ayuda a todos los niños de primaria a convertirse en verdaderos genios de las matemáticas.

Sin hacer ni un borrón en el papel, los alumnos de Ucmas (Universal Concept Mental Arithmetic System) apuntaban el resultado de más de cincuenta operaciones en tan solo ocho minutos. Con este método, cualquier niño puede hacer todo tipo de operaciones más rápido que una calculadora, explican los organizadores.

En este campeonato los participantes tienen que demostrar su rapidez mental a la hora de calcular, a través del sistema de Ucmas. Este método, que en la India forma parte de la educación básica, acaba de aterrizar en España. La herramienta principal de Ucmas es el ábaco. Con este arcaico artilugio, y las 32 fórmulas de Ucmas, los profesores consiguen que sus alumnos hagan cálculos a la velocidad de la luz.

«Los métodos convencionales de enseñanza le dan demasiada



Los participantes de Ucmas se enfrentan a más de 50 operaciones en ocho minutos. CARLOS PLA



La campeona, Malika Aidasani, en una demostración. CARLOS PLA

LA PROTAGONISTA

CARLOS PLA



MALIKA AIDASANI
GANADORA DEL CAMPEONATO NACIONAL

«Mi objetivo era ir a Malasia»

La joven, de solo 11 años, es la ganadora del campeonato nacional de cálculo mental de Ucmas. «Este sistema nos permite conseguir un nivel de concentración máximo», confiesa.

LA CIFRA

43 países

Ya hay más de un millón de alumnos matriculados en Ucmas

Este método está presente en un total de 43 países de todo el mundo, 5.200 centros y más de un millón de niños lo utilizan en sus cálculos. El sistema ha conseguido resultados espectaculares en todo el mundo.

LAS CLAVES

El ábaco

El alumno aprende con el ábaco a calcular. Una vez sabe utilizarlo, lo visualiza. Es importante que se aprenda esta habilidad entre los 4 y 13 años si no, no es efectiva.

«Ucmas es una habilidad»

El revolucionario método es una capacidad. «Es como ir con bicicleta, nunca se olvida», dice el director de Ucmas. Además, «trabaja la autoconfianza de los alumnos y eso les permite que a largo plazo den más de sí en otras actividades académicas».

importancia al hemisferio izquierdo del cerebro, que tiene que ver con la lógica y el análisis. Nosotros desarrollamos el derecho, donde se sitúa la imaginación y la creatividad», afirma el director general de Ucmas en España, Bharat Aidasani. Y añade que, como bien dijo Albert Einstein, «la imaginación es más importante que el conocimiento».

Los ganadores de cada nivel de este torneo, ocho en total, serán elegibles para concursar en el campeonato internacional de cálculo mental que tendrá lugar en Malasia el próximo 28 de noviembre.