

Primo Piano - Aaryan Shukla, il genio del calcolo mentale: "La matematica è un processo, non fa paura"

Roma - 14 apr 2026 (Prima Notizia 24) A soli 16 anni, il talento indiano infrange due nuovi primati mondiali a Lucca e porta il suo tour divulgativo a Roma. Il suo segreto? Trasformare i numeri in immagini e rinunciare alle calcolatrici per allenare il pensiero.

A soli 16 anni, Aaryan Shukla è già una delle figure più conosciute al mondo nel calcolo mentale. Detentore di 6 Guinness World Record, il giovane talento indiano ha recentemente partecipato al Campionato italiano di calcolo mentale 2026, ospitato dalla Scuola Imt Alti Studi di Lucca e organizzato da Studiogiocchi in collaborazione con la Scuola Universitaria Superiore Iuss di Pavia, dove ha stabilito due nuovi primati mondiali in prove di altissima complessità. Le sfide prevedevano radici quadrate con risultati a quattro cifre intere e cinque decimali e divisioni tra numeri a dieci cifre per numeri a cinque cifre, entrambe articolate in sequenze di dieci operazioni. Le prestazioni sono state completate in tempi eccezionali: 1 minuto, 11 secondi e 22 centesimi nella prima prova e 28 secondi e 81 centesimi nella seconda. Ora in tour in Italia, protagonista di iniziative divulgative e incontri nelle scuole, il giovane campione ha fatto tappa a Roma, ricevuto in Campidoglio, dove ha portato la sua esperienza a studenti e istituzioni. "È stato impegnativo, come ogni tentativo di record mondiale richiede grande lavoro e concentrazione", ha dichiarato Shukla. Ripercorrendo il suo percorso, ha raccontato: "Quando avevo 6 anni ho iniziato a praticare il calcolo mentale e lentamente sono migliorato. Nel 2018 ho partecipato alla mia prima competizione e ho vinto quasi tutte le medaglie. Da lì è nata la motivazione a migliorare e a ottenere più record". Sulle tecniche utilizzate ha spiegato: "Ci sono metodi che ho sviluppato e quando li applico seguo il processo passo dopo passo. Con la pratica divento sempre più veloce. Mi alleno ogni giorno, è la cosa più importante". Tra queste, il Soroban, l'abaco giapponese tradizionale: "Trasforma i numeri in immagini e questo permette di superare limiti altrimenti impossibili". Shukla ha un messaggio a tutti i giovani alle prese con numeri e soluzioni: "La matematica è un processo", raccomanda. "Non si ottengono risultati senza apprezzarlo, perché è quello che porta al risultato". Un invito a non fermarsi alla difficoltà iniziale, ma a sviluppare pazienza, metodo e continuità nello studio. Un'indicazione arriva anche per la scuola: "Per le operazioni di base non bisognerebbe usare subito i calcolatori – conclude –. Se ti metti alla prova fin dall'inizio, migliori gradualmente". Un approccio che, secondo il giovane campione, aiuta a costruire solide capacità di ragionamento e maggiore sicurezza nei confronti della matematica.

(Prima Notizia 24) Martedì 14 Aprile 2026