

## Concorso di matematica Kangourou 2019 (<http://www.kangourou.it/>)

Il concorso "Kangourou della matematica" in lingua italiana registra ogni anno la partecipazione di allievi di scuole medie e medie superiori ticinesi alle prove, organizzate in Italia per diverse categorie d'età, con risultati sempre lusinghieri. Quest'anno, per la prima volta, ha partecipato anche una classe di scuola elementare. Dal 2017 la gara si svolge in tre tappe: la gara individuale tradizionale (in marzo nelle sedi) è seguita da semifinali regionali (in maggio: per la prima volta presso l'Università della Svizzera Italiana USI) e da una finale (in settembre/ottobre a Mirabilandia).

Alle eliminatorie hanno partecipato – tra 69912 allievi di scuole in Italia - 877 allievi di scuole ticinesi: 19 da una sede di scuola elementare, 674 da 13 sedi di scuola media e 184 da 4 sedi di liceo. Nelle eliminatorie ticinesi i seguenti allievi hanno ottenuto il miglior risultato nella loro categoria:

- nella categoria Écolier (IV e V elementare), **Matusc Jirava** della Scuola elementare di Sorengo si è classificato all'812° posto su 17171 concorrenti (di cui 19 dal Ticino);
- nella categoria Benjamin (I-II media), **Athos Bianda** della Scuola media di Losone si è classificato al 41° posto su 33817 concorrenti (di cui 414 dal Ticino);
- nella categoria Cadet (III-IV media), **Remo Decio** della Scuola media di Riva S. Vitale si è classificato al 2° posto su 12438 concorrenti (di cui 260 dal Ticino);
- nella categoria Junior (I-II liceo), **Lorenzo Lepori** del Liceo cantonale di Lugano 2 si è classificato al 42° posto su 3564 concorrenti (di cui 100 dal Ticino);
- nella categoria Student (III-IV liceo), **Nicola Mangili** del Liceo cantonale di Lugano 2 si è classificato al 255° posto su 2922 concorrenti (di cui 84 dal Ticino)

Alla semifinale regionale hanno partecipato 81 allievi (3 di scuola elementare, 70 di scuola media e 8 di liceo); in totale i concorrenti erano 4514. I risultati migliori sono stati ottenuti dai seguenti allievi:

- nella categoria Écolier (SE), **Matusc Jirava** della Scuola elementare di Sorengo si è classificato al 355° posto tra 1437 concorrenti (di cui 3 dal Ticino);
- nella categoria Benjamin (I-II media), **Athos Bianda** della Scuola media di Losone si è classificato al 214° posto su 1835 concorrenti (di cui 47 dal Ticino);
- nella categoria Cadet (III-IV media), **Remo Decio** della Scuola media di Riva S. Vitale si è classificato al 3° posto su 874 concorrenti (di cui 23 dal Ticino), mentre **Aaron Montorfani** della Scuola media La Traccia di Bellinzona si è classificato al 12° posto;

- nella categoria Junior (I-II liceo), **Noah Coluccia** del Liceo cantonale di Lugano 2 si è classificato al 108° posto su 368 concorrenti (di cui 8 dal Ticino);
- nella categoria Student (III-IV liceo), non ci sono stati partecipanti dal Ticino.

Due allievi della categoria Cadet (II-III media) si sono qualificati ed hanno partecipato alla finale a Mirabilandia, classificandosi come segue: **Remo Decio** della Scuola media di Riva S. Vitale al 23° posto e **Aaron Montorfani** della Scuola media La Traccia di Bellinzona al 25° posto su 25 finalisti della categoria. Da notare che i due allievi, gli unici ticinesi ammessi alla finale, hanno dovuto sostenere la prova di finale della categoria Junior (fascia d'età secondo il curriculum italiano).

Infine, nella gara a squadre l'**Istituto Elvetico** e le **Scuole medie di Riva S. Vitale e di Giubiasco** hanno superato le eliminatorie, ma non hanno partecipato allo stadio successivo.

La Commissione di matematica della Svizzera italiana (CMSI, <http://www.vsmc.ch/cmsi/>), che anche quest'anno ha coordinato la partecipazione degli studenti ticinesi, si congratula con tutti i concorrenti e ringrazia i docenti che hanno attivamente collaborato con le loro classi e si sono impegnati per la riuscita delle varie prove della manifestazione. Gli allievi che nelle diverse categorie della semifinale e della finale hanno conseguito il risultato migliore verranno premiati con un attestato e un libro.

Per informazioni sul concorso, che si svolge in tutto il mondo, si vedano le pagine [www.kangourou.it](http://www.kangourou.it) e [it.wikipedia.org/wiki/Kangourou](http://it.wikipedia.org/wiki/Kangourou).

In <https://www.vsmc.ch/cmsi/riconoscimenti.php> si possono vedere i risultati dei migliori allievi a partire dal 2009.