

CONCORSO 2014 A 365 POSTI

- ammessi agli orali n. 328 candidati -

STATISTICA ALLIEVI IQ

NOME	PUNTEGGIO civ. – pen. – amm. (tot.)	SEDE SCUOLA
ALIATIS Marzia	13 – 15 – 15 (43)	Milano
BALDO Federico	12 – 13 – 13 (38)	Milano
BARBATO Antonio	14 – 18 – 16 (48)	<i>On-line</i> (1° assoluto)
BARBIERI Maria Rosaria	12 – 12 – 12 (36)	<i>On-line</i>
BELVEDERI Raffaele	12 – 15 – 14 (41)	Milano
BONOMO Maria Cristina	12 – 12 – 12 (36)	Roma
BOTTAZZI Cristiana	12 – 12 – 12 (36)	Milano
BRUGNARA Federica G.	12 – 12 – 12 (36)	Milano
CAFFARENA Anna	12 – 13 – 12 (37)	Milano
CAMPAGNA Francesco	12 – 12 – 15 (39)	Roma
CAPRIUOLI Alessia	13 – 16 – 15 (44)	Milano
CIERVO Stefania	12 – 13 – 12 (37)	Milano
CURADI Stefana	12 – 12 – 14 (38)	Milano
D'ANDREA Maria Luigia	12 – 12 – 15 (39)	Roma
DINI Annalisa	12 – 12 – 14 (38)	Milano
FALDINI Sara	12 – 12 – 12 (36)	Milano
FERRARO Alfredo	12 – 12 – 12 (36)	Bari
FIZ Gabriele	12 – 12 – 12 (36)	<i>On-line</i>
GHIBAUDO Lorena	14 – 12 – 12 (38)	Milano
GRECO Caterina	12 – 15 – 13 (40)	Bari (<i>borsista</i>)
IANNACCONE Stefano	13 – 13 – 12 (38)	Roma

ISABELLA VALENZI Vale.	15 – 13 – 12 (40)	Roma
LOMBARDO Milena Chiara	14 – 13 – 15 (42)	Milano
LUPO Maria	12 – 12 – 13 (37)	Roma
MASTRAPASQUA Marica	12 – 12 – 12 (36)	Bari (<i>borsista</i>)
MATERAZZO Federica	12 – 14 – 14 (40)	Milano
MAZZONI Chiara	14 – 16 – 14 (44)	Milano
NOCCO Alessandra	14 – 14 – 14 (42)	Bari
PANTALEO Marco	14 – 14 – 12 (40)	Milano
PAVESI Davide	12 – 12 – 12 (36)	Milano
PETROLO Alessandra	12 – 12 – 12 (36)	Roma
PINTO Emanuele	15 – 12 – 13 (40)	Bari
PISTO Elena	12 – 15 – 12 (39)	Milano
POI Giulia	12 – 16 – 12 (40)	Roma
RIGHI Marina	12 – 13 – 12 (37)	Roma
SACCA' Margherita	14 – 12 – 13 (39)	Roma
SALMASO Paola	12 – 15 – 12 (39)	Milano (<i>borsista</i>)
SCOTTI Elena	12 – 13 – 12 (37)	Milano (<i>borsista</i>)
SICCARDI Francesca	13 – 14 – 12 (39)	Milano
SOLDINI Giulia	12 – 13 – 12 (37)	<i>On-line</i>
TOZZI Pietro	14 – 13 – 14 (41)	Roma
TUMEDEI Valentina	12 – 12 – 12 (36)	Milano

Totale = 42

Milano = 22

Roma = 11

Bari = 5

On-line = 4

STATISTICHE DEL CONCORSO

Partecipanti 6821, consegnanti 3400, vincitori 328

Rapporto vincitori/partecipanti = 4,8%

Rapporto vincitori/consegnanti = 9,6%

Media voto per candidato = 38

STATISTICHE DELLA SCUOLA

Partecipanti 210, consegnanti 140, vincitori 42

Rapporto vincitori/partecipanti = 20%

Rapporto vincitori/consegnanti = 30%

Rapporto vincitori della Scuola/totale vincitori = 12,8%

Media voto per allievo = 38,7

STATISTICHE DEL RESTO D'ITALIA

Partecipanti 6611, consegnanti 3260, vincitori 286

Rapporto vincitori/partecipanti = 4,32%

Rapporto vincitori/consegnanti = 8,8%

Media voto per candidato = 37,9

In sintesi: gli allievi della Scuola hanno avuto una percentuale di superamento delle prove scritte pari a 4,6 volte il Resto d'Italia. La media voto è più alta di circa 0,8 punti.

RAFFRONTO RESTO D'ITALIA – IQ

Candidati 6821	Vincitori 328	Distribuzione	Valore ponderato	Indice di eccellenza	Rapporto
Resto d'Italia 6611 (96,9%)	286	87,2% 286/328	4,326% 286/6611	295,1 286/(6611/6821)	1
Scuola IQ 210 (3,1%)	42	12,8% 42/328	20% 42/210	1364,5 42/(210/6821)	4,62

Con il 3,1 % dei candidati la Scuola ottiene il 12,8% dei vincitori.

Per esprimere il differenziale con il Resto d'Italia esistono due metodi.

Il primo è il valore ponderato (V), che indica la percentuale di vincitori sul numero dei partecipanti.

Il secondo è l'indice di eccellenza (E), che si calcola mettendo al numeratore la quantità di vincitori e al denominatore il rapporto del numero di partecipanti sul totale.

Ovviamente i due metodi forniscono risultati identici:

210 (V IQ): $4,326 (V \text{ Resto d'Italia}) = 4,62 (R)$

1364,5 (E IQ): $295,1 (E \text{ Resto d'Italia}) = 4,62 (R)$

In sostanza IQ ha una *performance* che è 4,6 volte quella del Resto d'Italia.