

LICEO LINGUISTICO

G. FALCONE

Classi Seconde

Risultati prove Invalsi 2022

SCALA DI RASCH

- La valutazione delle prove Invalsi avviene tramite l'attribuzione di un punteggio numerico su una scala quantitativa (Rasch), dove la media dell'Italia è posta eguale a 200 e la deviazione standard è posta eguale a 40.
- Questo metodo richiede l'attribuzione, a ogni domanda di un valore che ne rappresenti la **difficoltà** e ad ogni studente un valore che ne rappresenti l'**abilità**.
- L'attribuzione del punteggio è legata alla **probabilità** che lo studente risponda correttamente ai singoli quesiti, la quale dipende dall'**abilità dello studente** e dalla **difficoltà del quesito**.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

I livelli descrivono, da un punto di vista qualitativo e non solo quantitativo, le conoscenze e abilità che l'alunno dimostra di aver acquisito, tenuto conto di quanto previsto dalle Indicazioni Nazionali e dalle Linee Guida per i vari gradi scolari. I livelli e le relative competenze sono gerarchicamente ordinati: gli alunni che si trovano a un determinato livello sono in grado di eseguire, in un dato ambito e in una data disciplina, tutti i compiti che caratterizzano i livelli precedenti più quelli propri del livello al quale si collocano.

<https://invalsi-areaprove.cineca.it/docs/2018/Descrittori%20dei%20livelli%20sintetici%20INVALSI%20-%20ITALIANO.pdf>

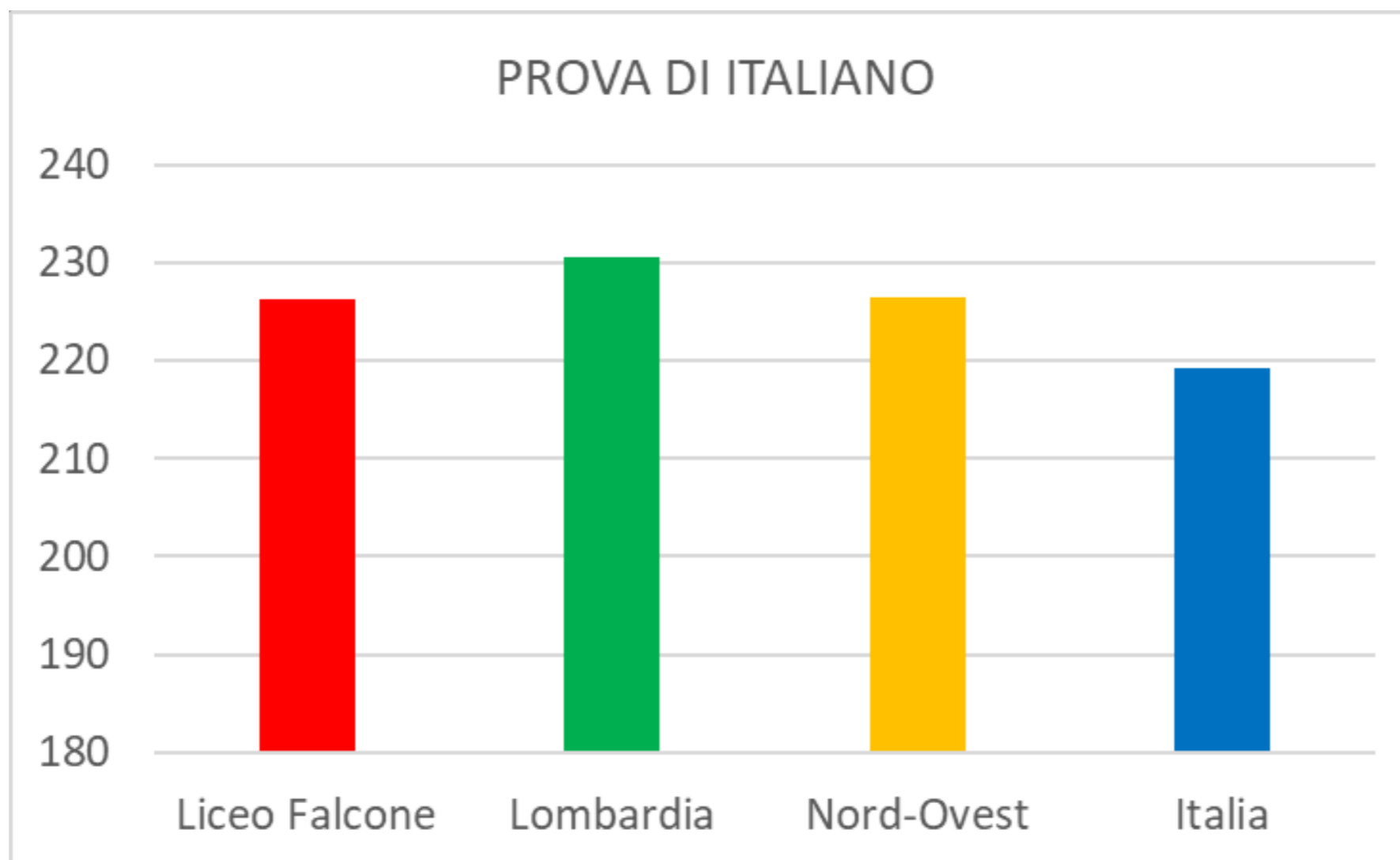
<https://invalsi-areaprove.cineca.it/docs/2018/Descrittori%20dei%20livelli%20sintetici%20INVALSI%20-%20MATEMATICA.pdf>

LEGENDA

- I dati sono presentati confrontando i punteggi ottenuti dalla scuola con i punteggi ottenuti in Lombardia, nel Nord-Ovest e in Italia.
- Il confronto avviene con quelli ottenuti in altri licei: per la prova di Italiano sono presi in considerazione i **licei classici, scientifici e linguistici**; per le prove di Matematica sono presi in considerazione i **licei non scientifici**.

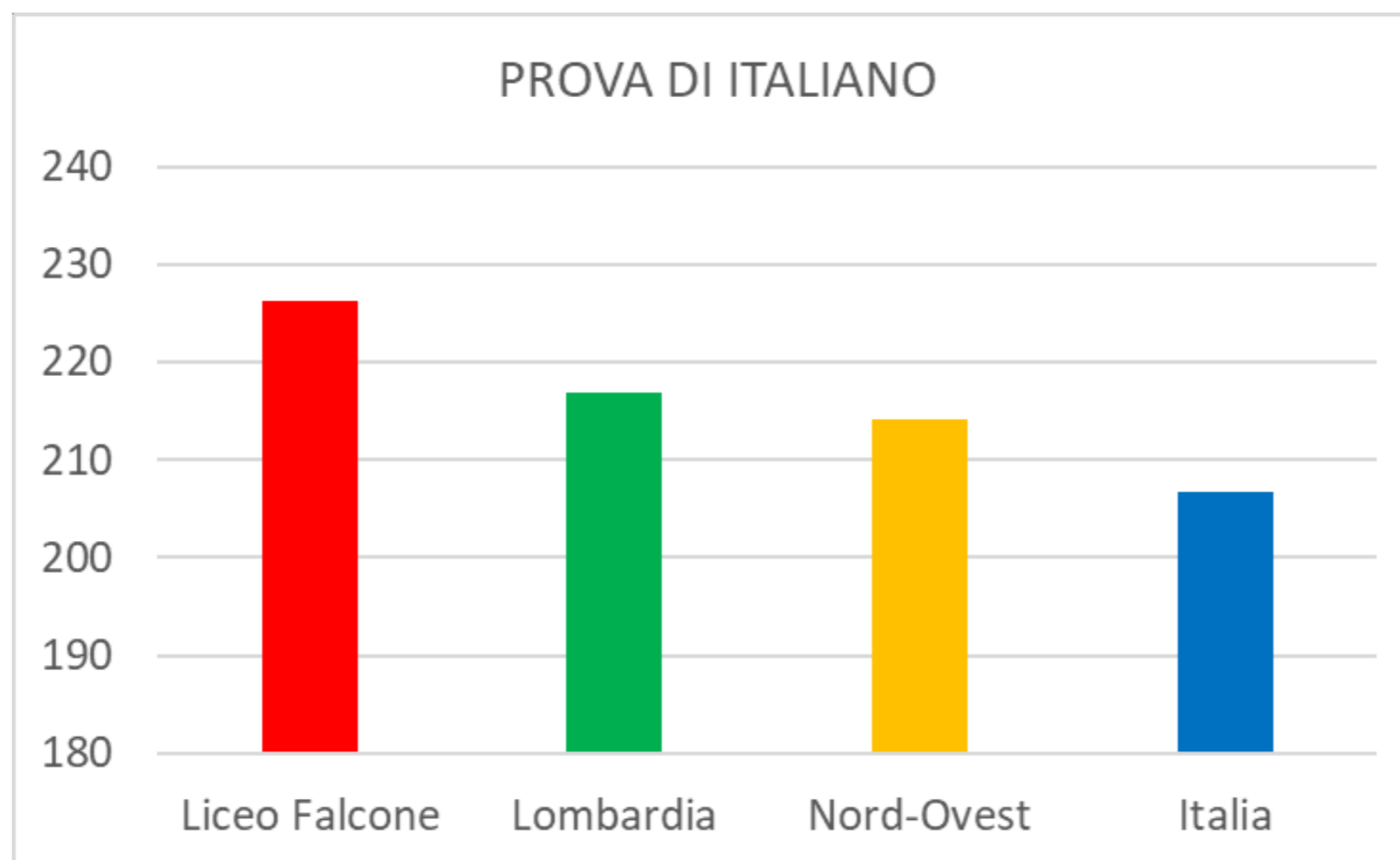
	Liceo Falcone
	Lombardia
	Nord-Ovest
	Italia

RISULTATI GLOBALI PROVA DI ITALIANO- LICEI CLASSICI – SCIENTIFICI – LINGUISTICI



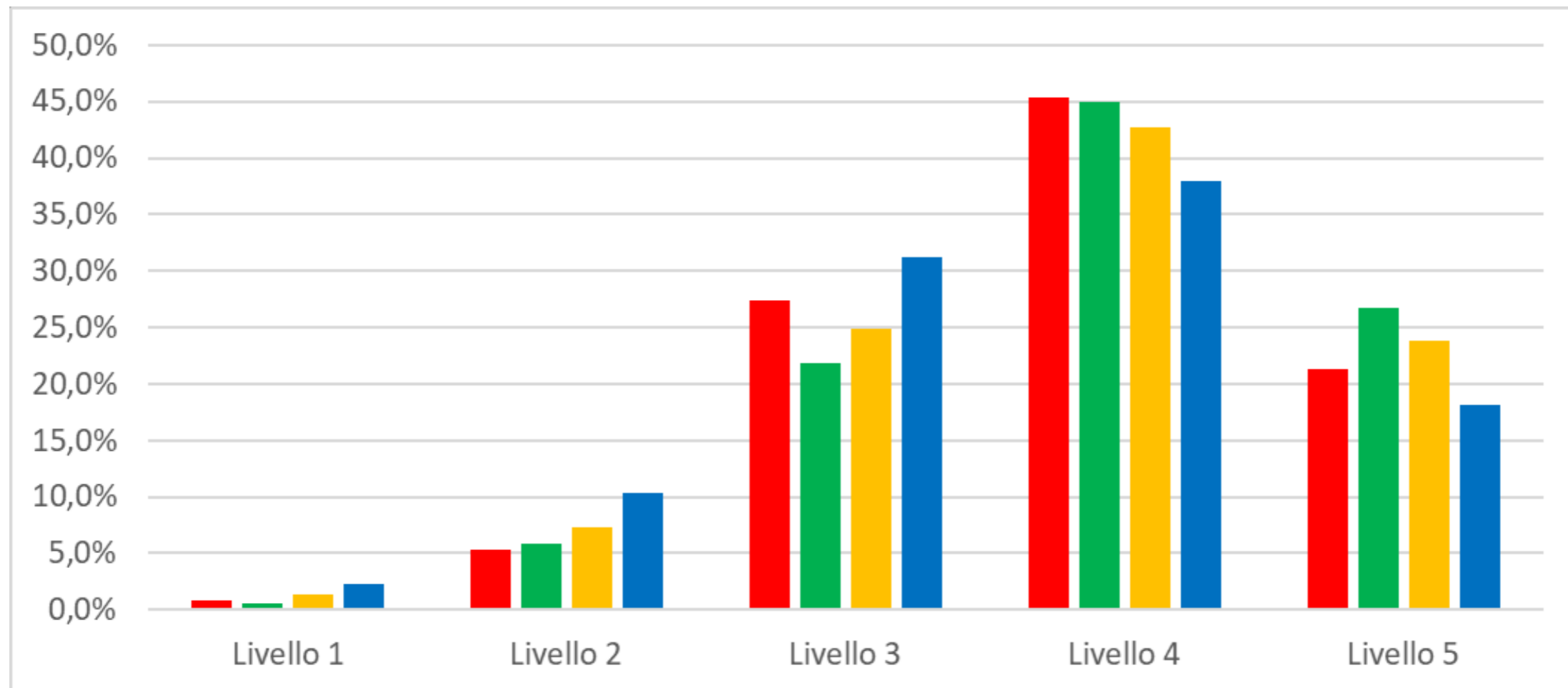
PROVA DI ITALIANO			
Liceo Falcone	Lombardia	Nord-Ovest	Italia
226	231	227	219

RISULTATI GLOBALI PROVA DI ITALIANO- CONFRONTO CON LICEI LINGUISTICI



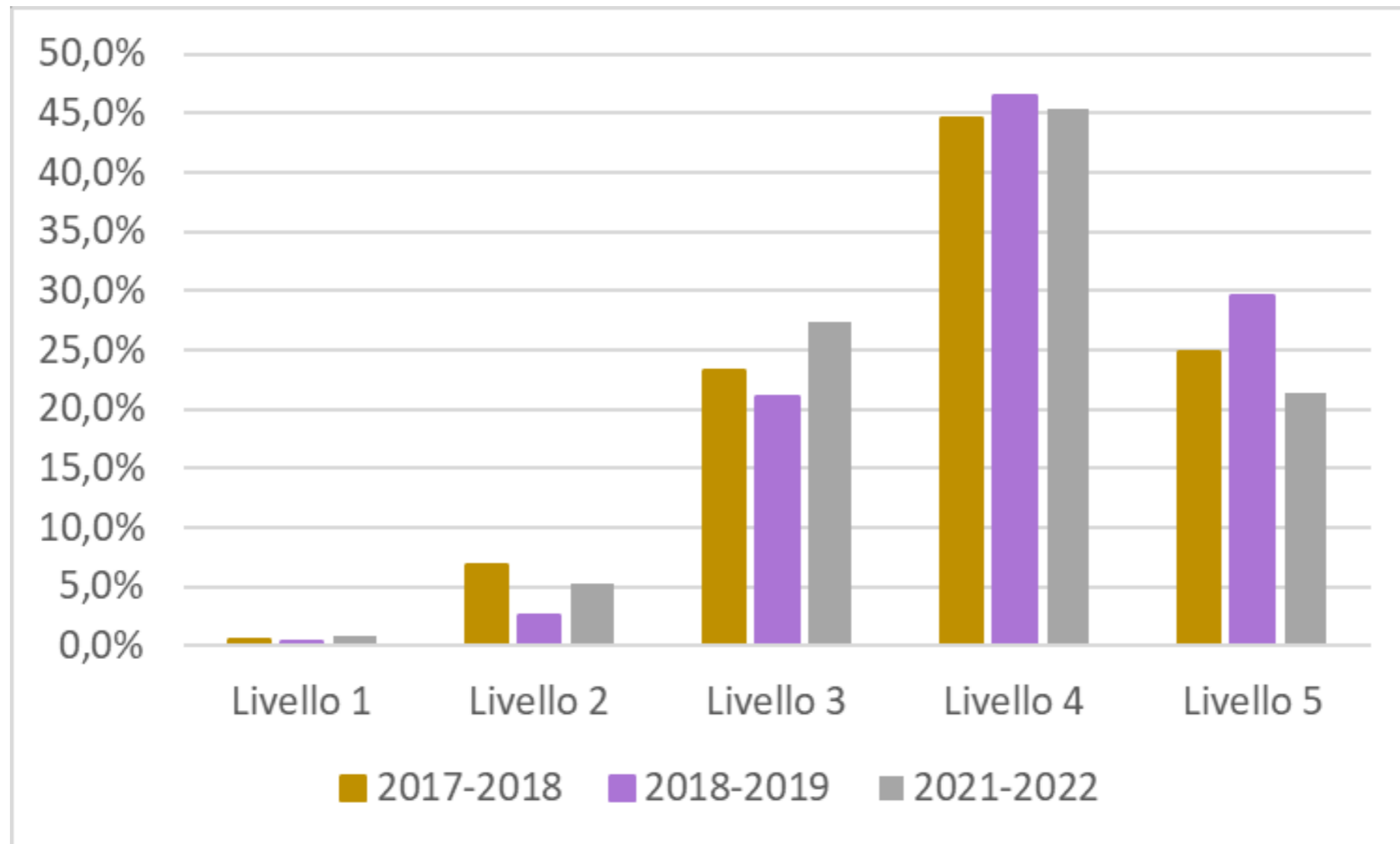
PROVA DI ITALIANO			
Liceo Falcone	Lombardia	Nord-Ovest	Italia
226	217	214	207

LIVELLI DI APPRENDIMENTO – LICEI CLASSICI, SCIENTIFICI , LINGUISTICI- PROVA DI ITALIANO



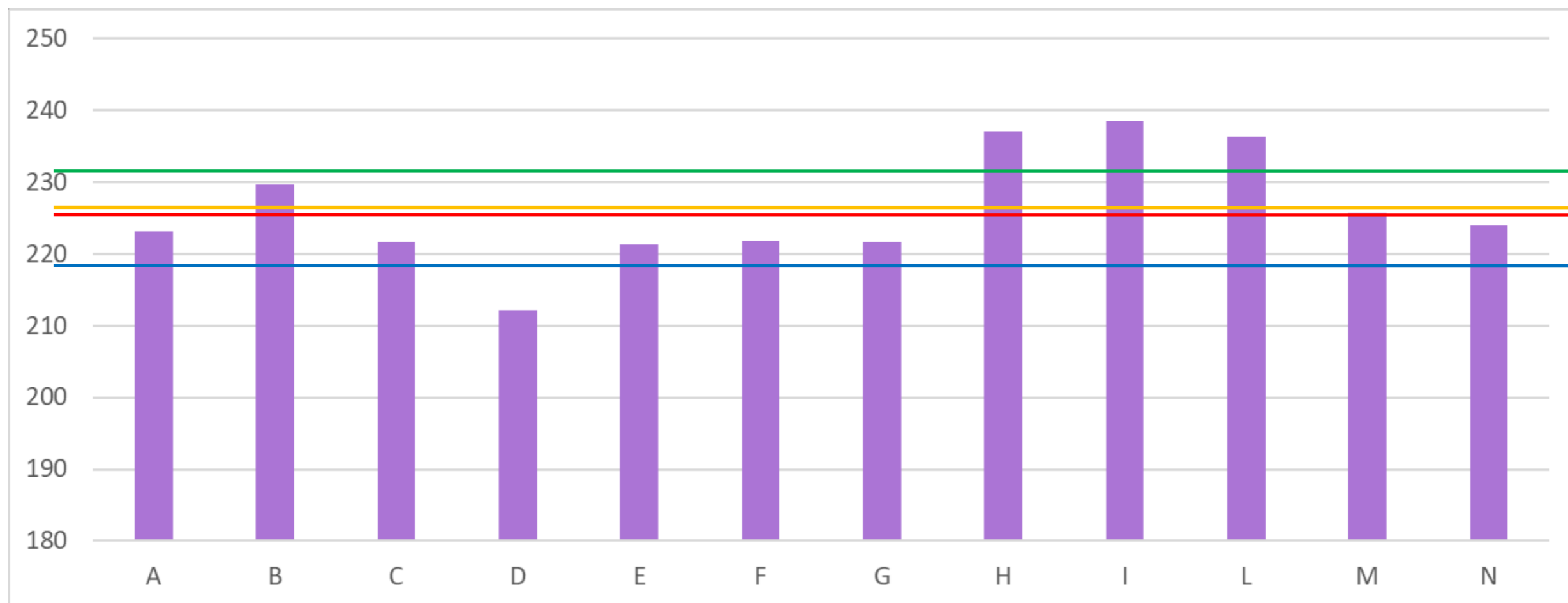
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
Liceo Falcone	0,8%	5,3%	27,4%	45,3%	21,3%
Lombardia	0,6%	5,8%	21,8%	45,0%	26,7%
Nord-Ovest	1,4%	7,3%	24,9%	42,7%	23,8%
Italia	2,3%	10,4%	31,2%	37,9%	18,1%

CONFRONTO A.S. 2017-2018 – A.S. 2018-2019 – A.S. 2021-2022 2021-2022 PROVA DI ITALIANO



	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
2017-2018	0,6%	6,8%	23,2%	44,6%	24,8%
2018-2019	0,3%	2,6%	21,1%	46,4%	29,6%
2021-2022	0,8%	5,3%	27,4%	45,3%	21,3%

CONFRONTO TRA CLASSI-PROVA DI ITALIANO



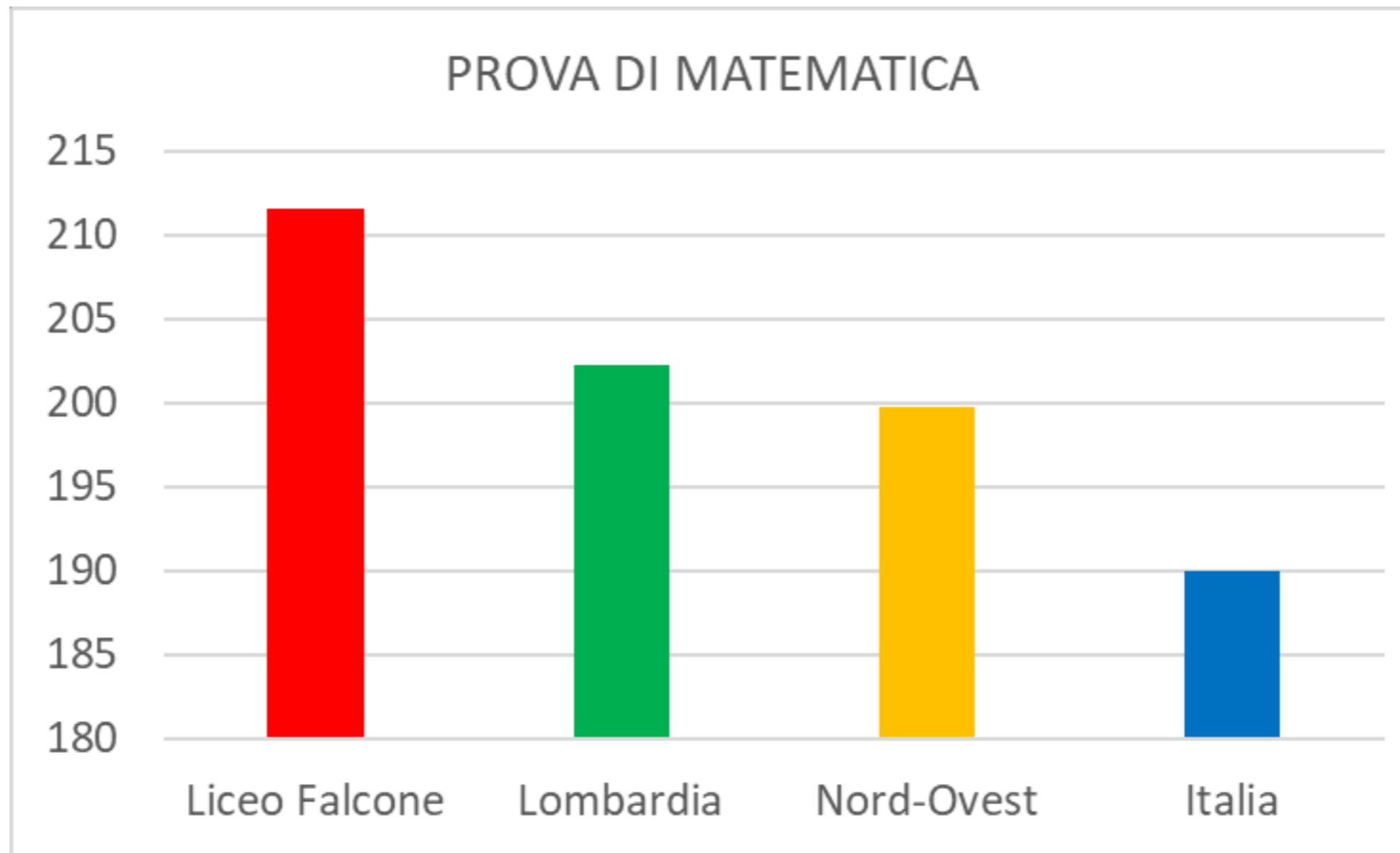
Liceo Falcone

Lombardia

Nord -Ovest

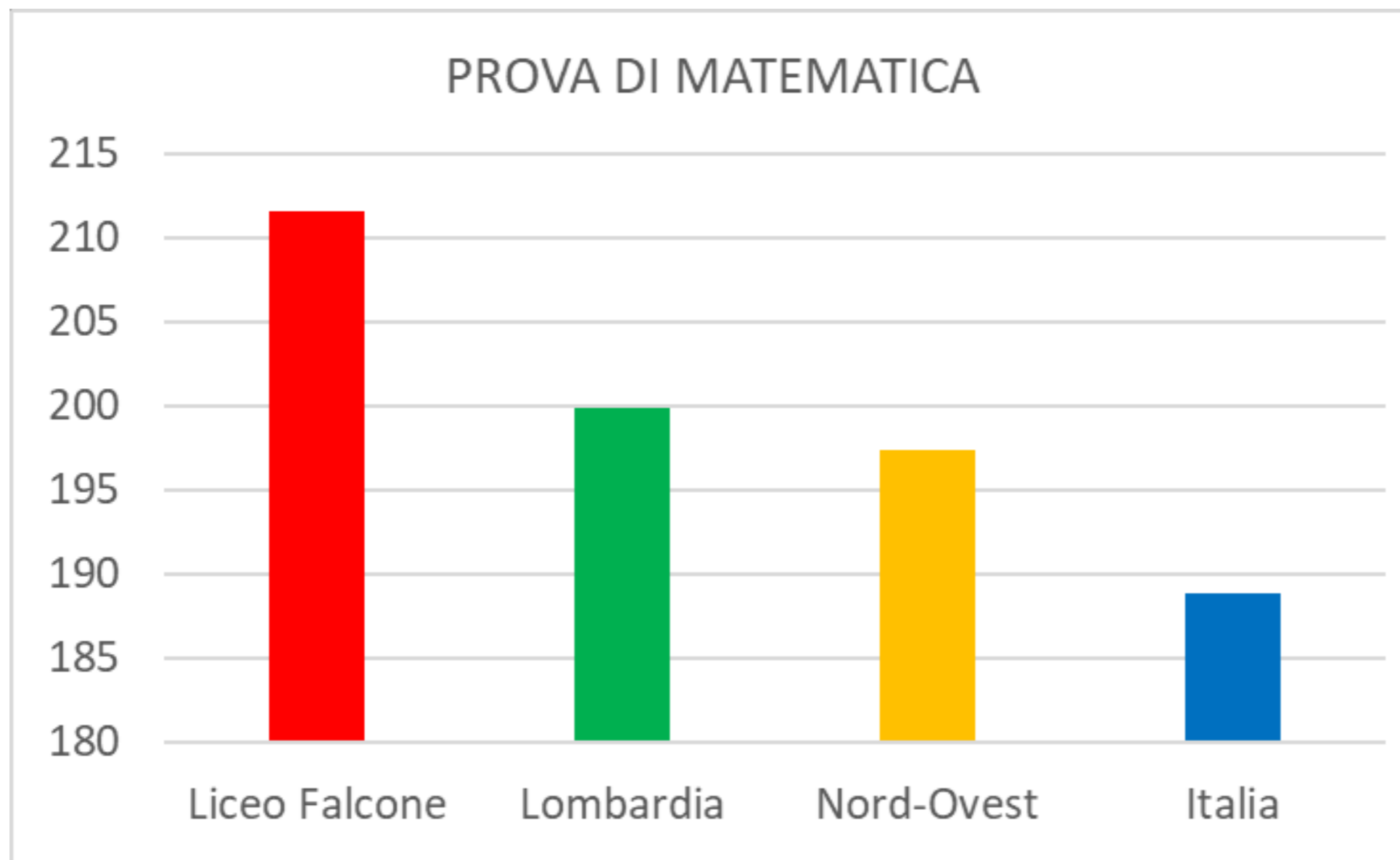
Italia

RISULTATI GLOBALI PROVA DI MATEMATICA- LICEI NON SCIENTIFICI



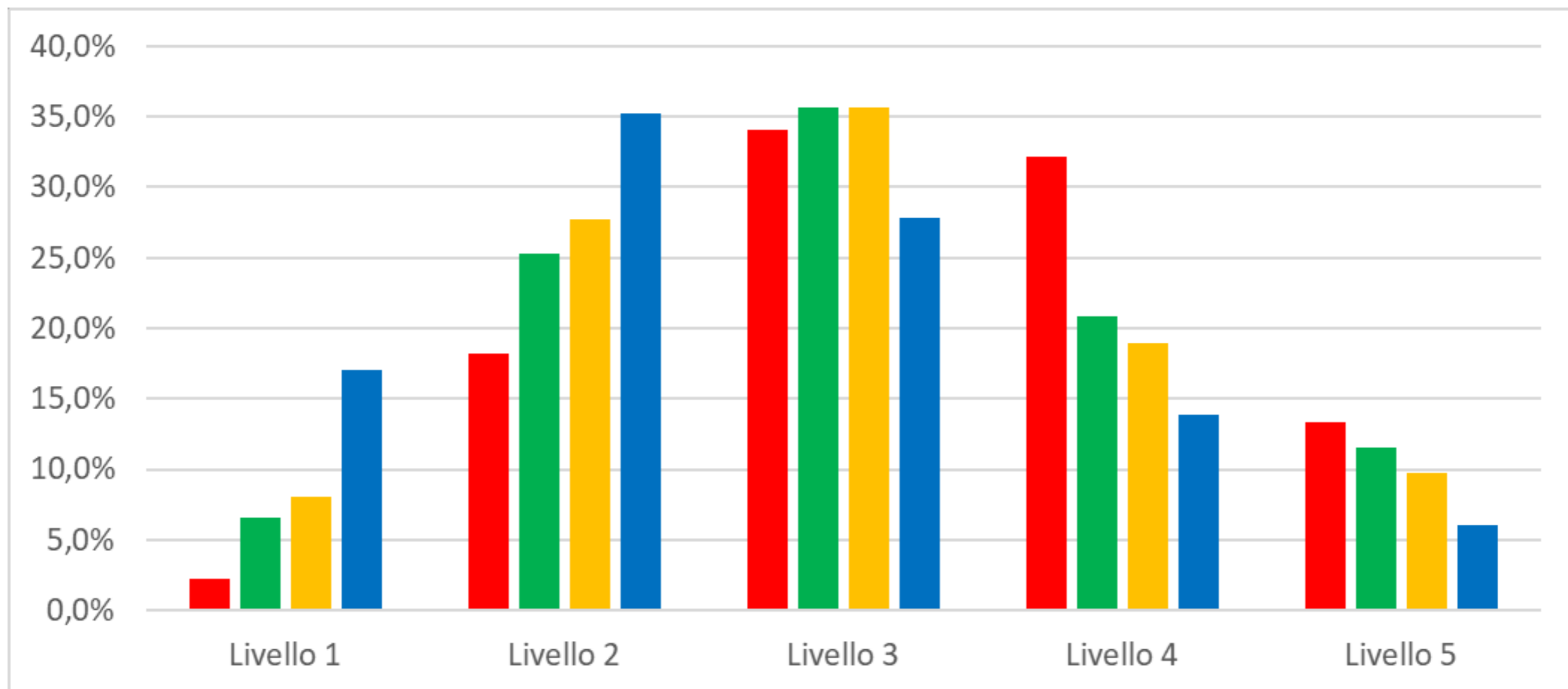
PROVA DI MATEMATICA			
Liceo Falcone	Lombardia	Nord-Ovest	Italia
212	202	200	190

RISULTATI GLOBALI PROVA DI MATEMATICA- CONFRONTO CON LICEI LINGUISTICI



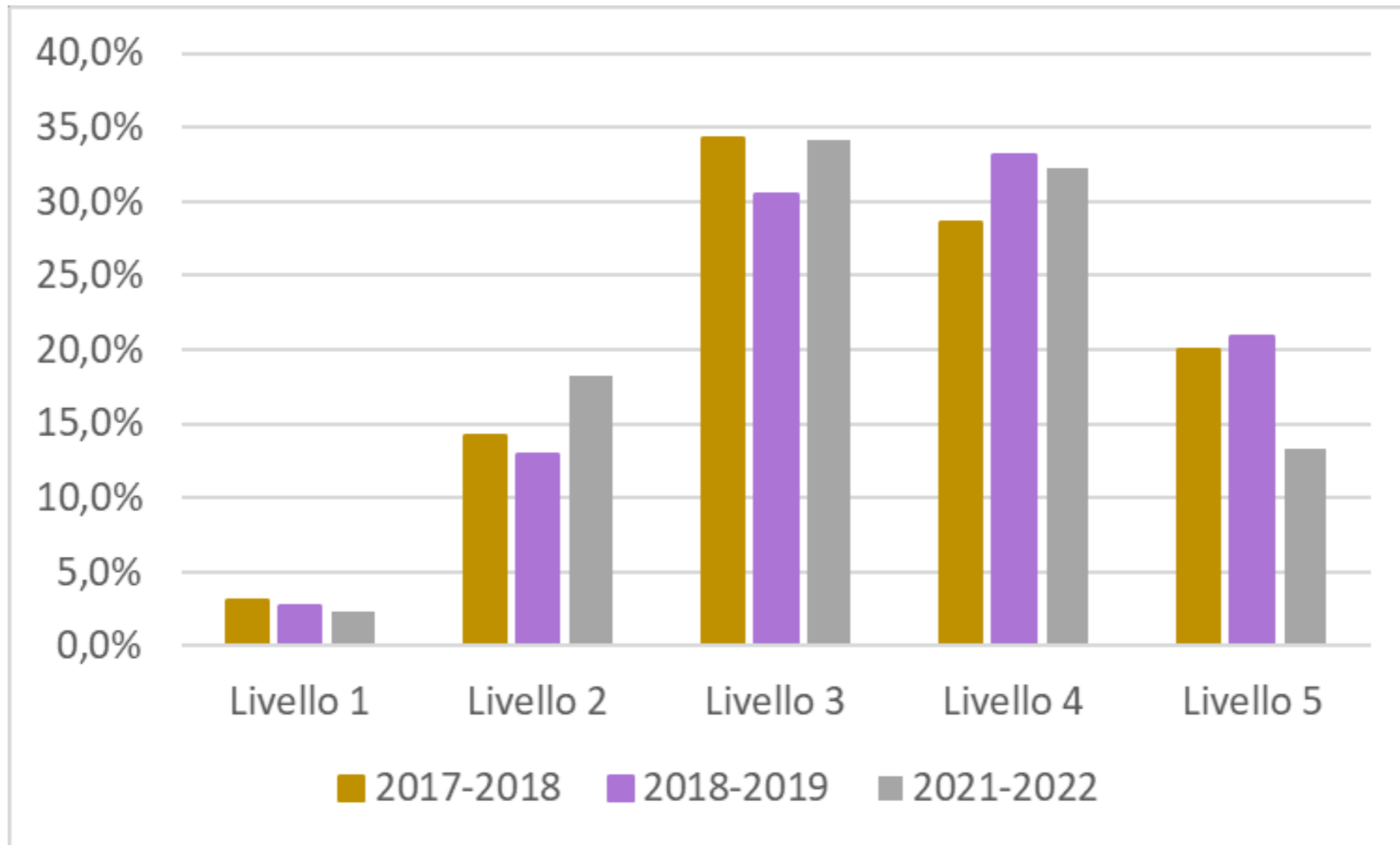
PROVA DI MATEMATICA			
Liceo Falcone	Lombardia	Nord-Ovest	Italia
212	200	197	189

LIVELLI DI APPRENDIMENTO - LICEI NON SCIENTIFICI-PROVA DI MATEMATICA



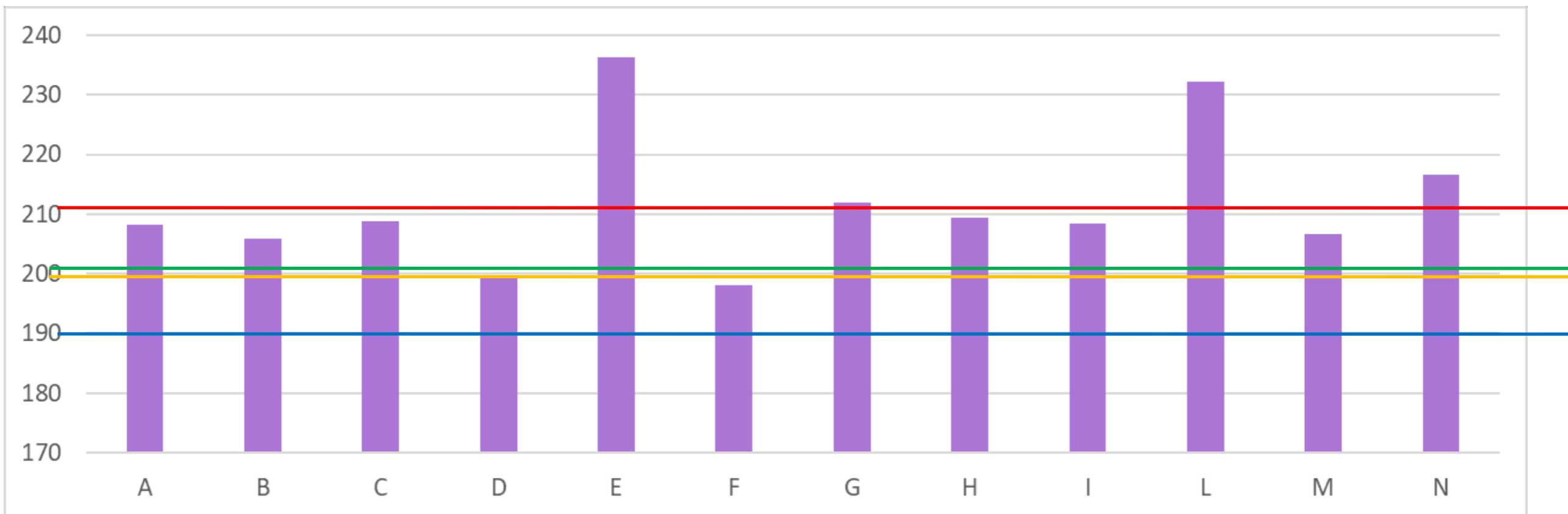
	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
Liceo Falcone	2,3%	18,2%	34,1%	32,2%	13,3%
Lombardia	6,6%	25,3%	35,7%	20,8%	11,6%
Nord-Ovest	8,1%	27,7%	35,6%	18,9%	9,8%
Italia	17,0%	35,2%	27,8%	13,9%	6,1%

CONFRONTO A.S. 2017-2018 – A.S. 2018-2019 – A.S. 2021-2022 PROVA DI MATEMATICA



	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
2017-2018	3,1%	14,2%	34,2%	28,6%	20,0%
2018-2019	2,7%	12,9%	30,5%	33,1%	20,9%
2021-2022	2,3%	18,2%	34,1%	32,2%	13,3%

CONFRONTO TRA CLASSI-PROVA DI MATEMATICA



Liceo Falcone



Lombardia



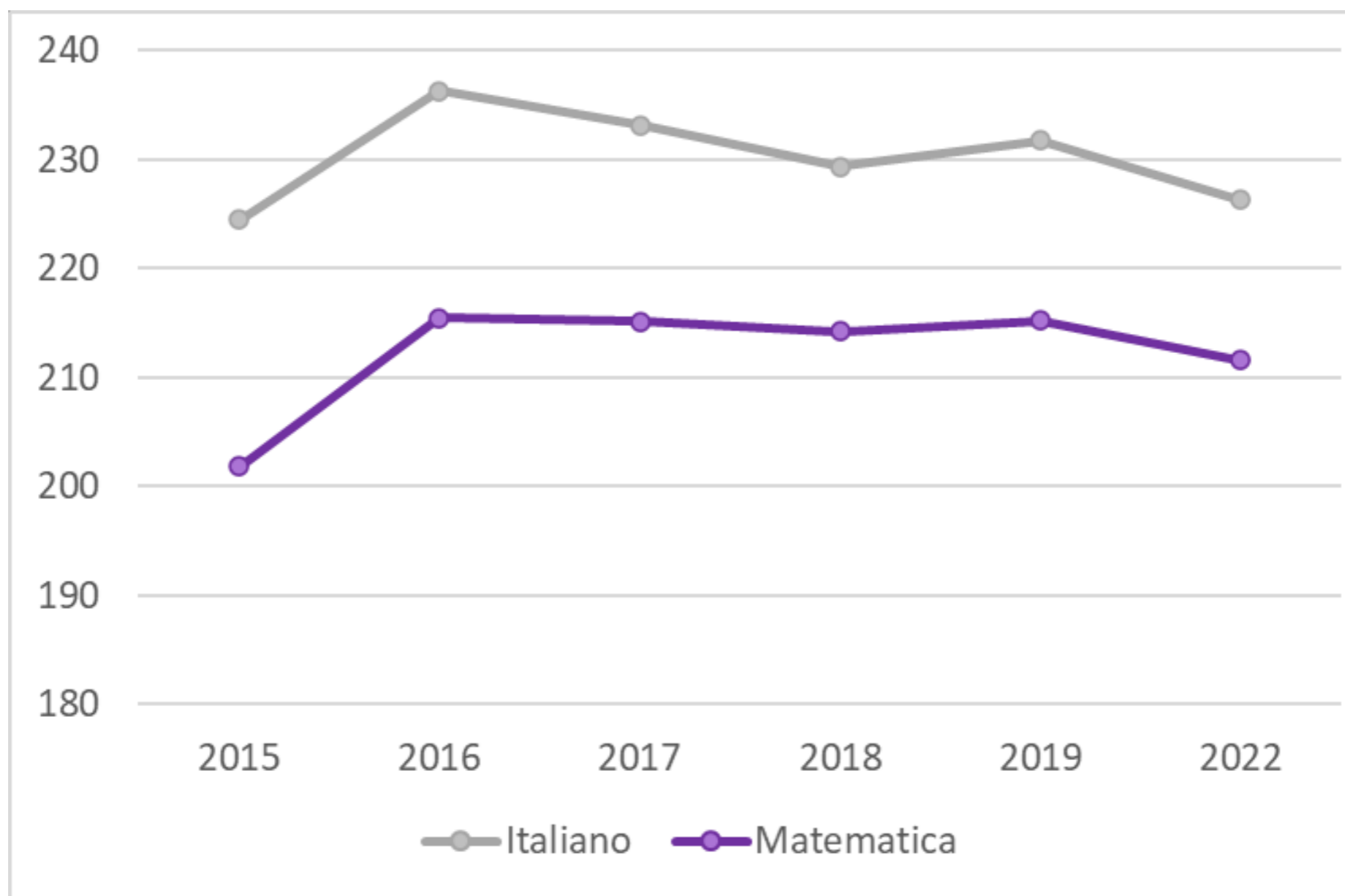
Nord -Ovest



Italia



CONFRONTO TRA ANNI – PROVE CLASSI SECONDE



CORRELAZIONE ITALIANO E MATEMATICA - 2022

		Prova di Italiano				
		livello 1	livello 2	livello 3	livello 4	livello 5
Prova di Matematica	livello 1	0,4%	0,4%	0,8%	0,4%	0,4%
	livello 2	0,4%	2,7%	8,0%	6,1%	1,2%
	livello 3	0,0%	0,4%	11,8%	17,2%	4,6%
	livello 4	0,0%	0,8%	6,1%	16,0%	9,2%
	livello 5	0,0%	0,8%	0,8%	5,7%	6,1%