

PISA 2022

RISULTATI

L'indagine PISA 2022 si è concentrata sulla matematica, con la lettura, le scienze e il pensiero creativo come aree minori di valutazione.

Per ottenere buoni risultati in PISA gli studenti devono essere in grado di estrapolare informazioni da ciò che conoscono, pensare oltre i confini delle discipline, applicare le loro conoscenze in modo creativo in situazioni nuove e dimostrare strategie di apprendimento efficaci.

PISA 2022

LICEI

LICEI

Ambito	Istituto	Italia	Nord est	Italia – Liceo	Nord est – Liceo
Lettura	510,90	481,60	504,93	513,57	538,57
Scienze	496,71	477,46	504,24	505,71	531,92
Matematica	476,56	471,26	495,81	497,59	522,99
Ragionare	480,84	473,67	499,60	501,08	528,94
Quantità	475,15	469,70	493,70	494,47	518,87
Utilizzare	477,35	470,43	495,78	494,41	519,70
Interpretare	479,01	471,02	493,50	499,12	521,39
Cambiamenti e Relazioni	468,06	468,60	492,97	494,66	519,24
Formulare	467,66	463,85	488,31	492,71	517,84
Spazio e Forma	479,83	471,25	500,28	499,83	532,23
Incertezza e dati	482,39	472,87	496,61	501,52	525,97

LICEI

LETTURA

Nella Lettura gli studenti italiani hanno ottenuto un punteggio medio di 482 punti, superiore alla media OCSE che si attesta a 476 punti.

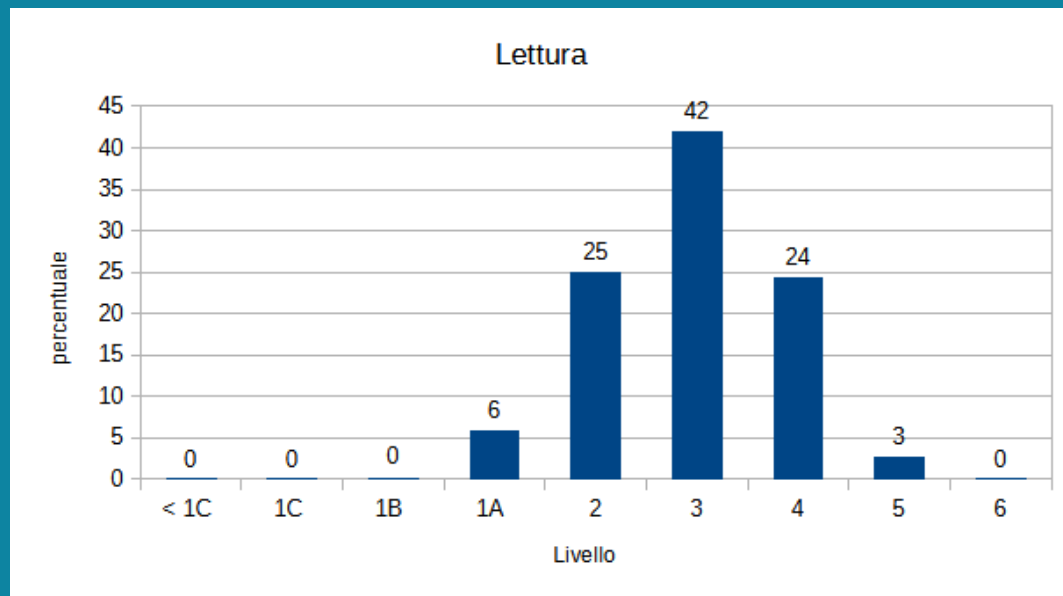
In Italia il 79% dei partecipanti raggiunge almeno il **Livello 2** in Lettura, raggiunge cioè il **livello minimo di competenze**. A livello internazionale la percentuale è del 74%

LICEI

LETTURA

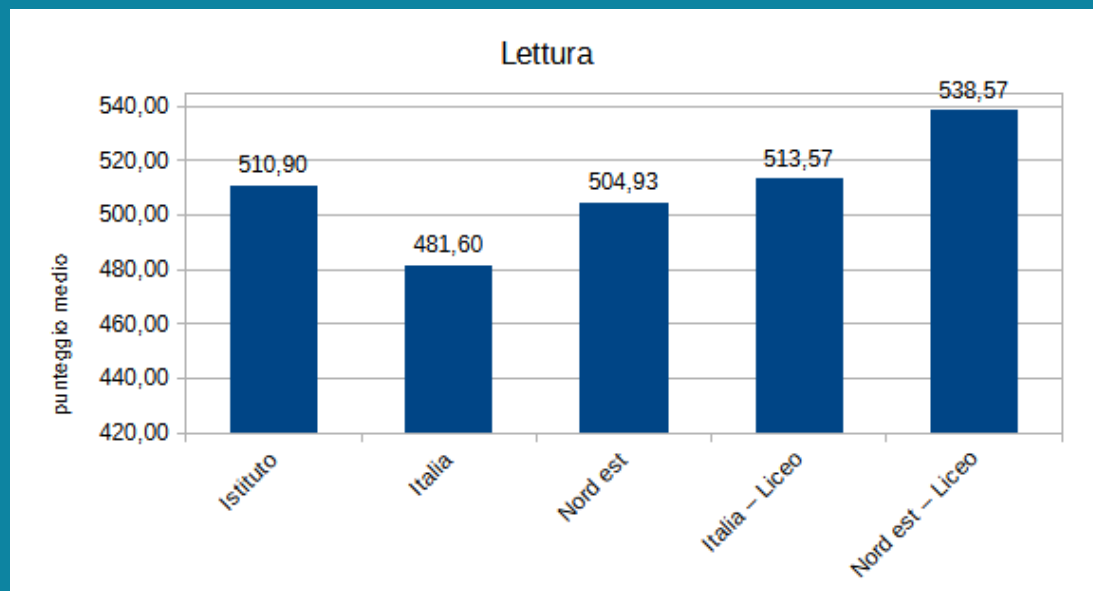
LIVELLO STUDENTI

Ambito	Livelli		Istituto %
Lettura	< 1C	inferiore a 189.33 punti	0
	1C	da 189.33 a meno di 262.04 punti	0
	1B	da 262.04 a meno di 334.75 punti	0
	1A	da 334.75 a meno di 407.47 punti	6
	2	da 407.47 a meno di 480.18 punti	25
	3	da 480.18 a meno di 552.89 punti	42
	4	da 552.89 a meno di 625.61 punti	24
	5	da 625.61 a meno di 698.32 punti	3
	6	uguale o superiore a 698.32 punti	0



LICEI LETTURA

Ambito	Istituto	Italia	Nord est	Italia – Liceo	Nord est – Liceo
Lettura	510,90	481,60	504,93	513,57	538,57



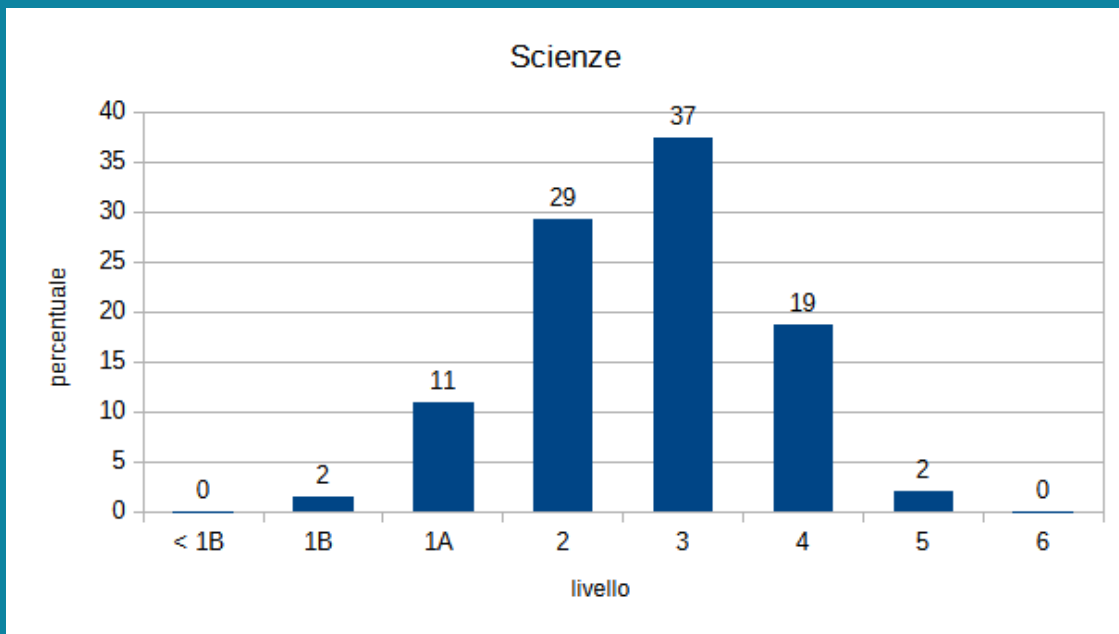
LICEI SCIENZE

Nelle Scienze gli studenti italiani hanno ottenuto un punteggio medio di 477 punti, inferiore alla media OCSE che è di 485 punti.

In Italia il 76% dei partecipanti raggiunge almeno il **Livello 2** in Scienze, raggiunge cioè il **livello minimo di competenze**. A livello internazionale la percentuale è la stessa.

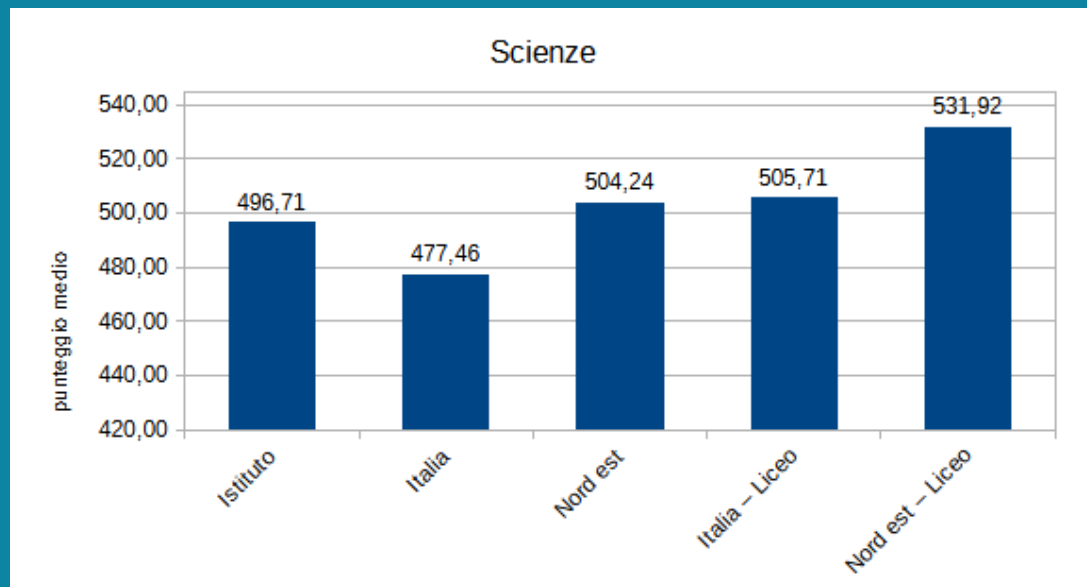
LICEI SCIENZE LIVELLO STUDENTI

Ambito	Livelli		Istituto %
Scienze	< 1B	inferiore a 260.54 punti	0
	1B	da 260.54 a meno di 334.94 punti	2
	1A	da 334.94 a meno di 409.54 punti	11
	2	da 409.54 a meno di 484.14 punti	29
	3	da 484.14 a meno di 558.73 punti	37
	4	da 558.73 a meno di 633.33 punti	19
	5	da 633.33 a meno di 707.93 punti	2
	6	uguale o superiore a 707.93 punti	0



LICEI SCIENZE

Ambito	Istituto	Italia	Nord est	Italia – Liceo	Nord est – Liceo
Scienze	496,71	477,46	504,24	505,71	531,92



LICEI

MATEMATICA

In Matematica gli studenti italiani hanno ottenuto un punteggio medio di 471 punti, in linea con i 472 punti della media OCSE.

In Italia il 70% dei partecipanti raggiunge almeno il **Livello 2** in Matematica, conseguendo perciò il **livello minimo di competenze**. A livello internazionale la percentuale è del 69%.

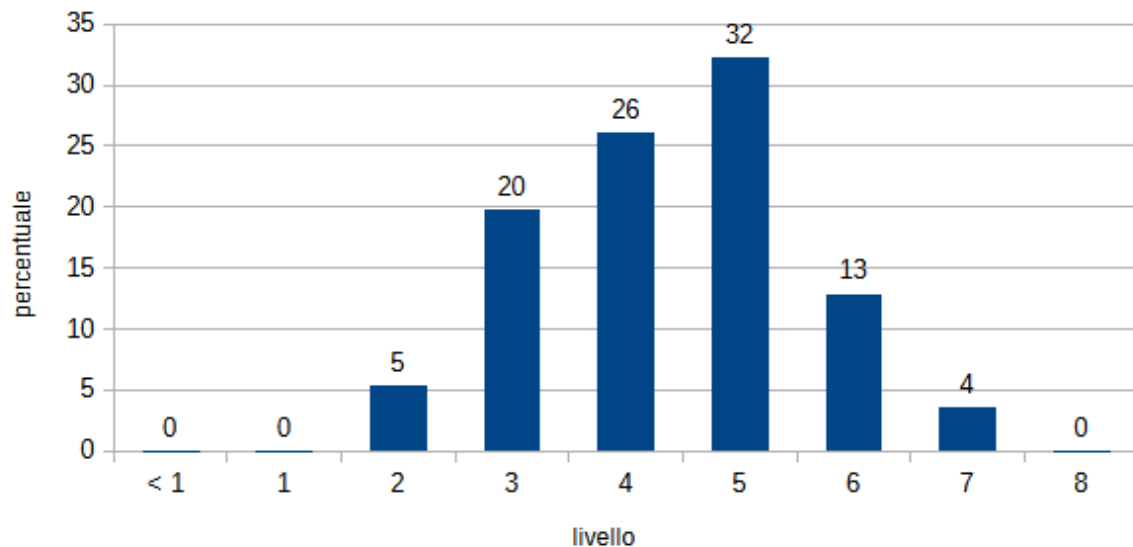
LICEI

MATEMATICA

LIVELLO STUDENTI

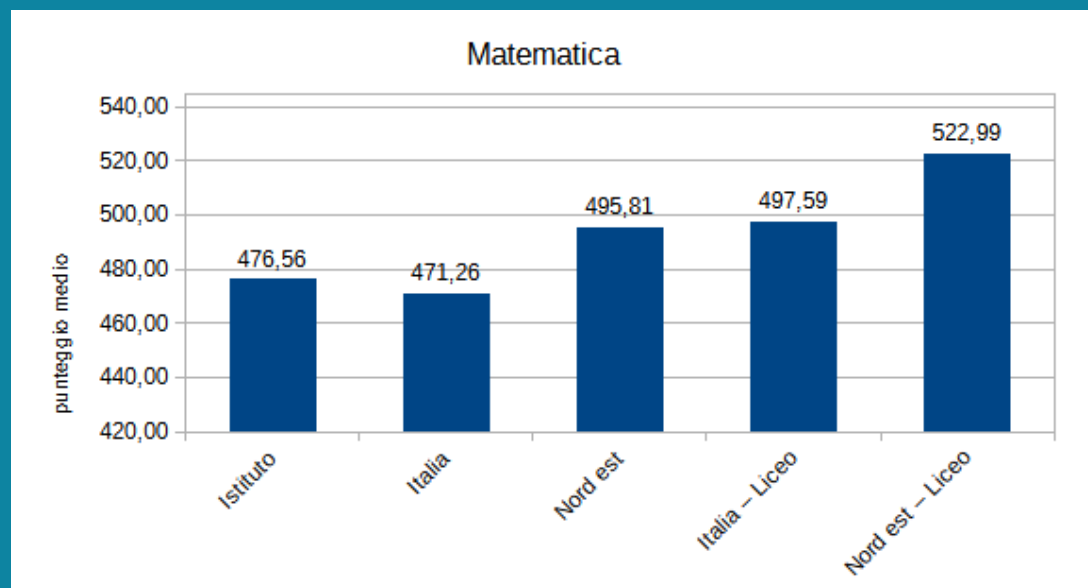
Ambito	Livelli		Istituto %
Matematica	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	0
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	5
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	20
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	26
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	32
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	13
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	4
	8	uguale o superiore a 669.30 punti	0

Matematica



LICEI **MATEMATICA**

Ambito	Istituto	Italia	Nord est	Italia – Liceo	Nord est – Liceo
Matematica	476,56	471,26	495,81	497,59	522,99



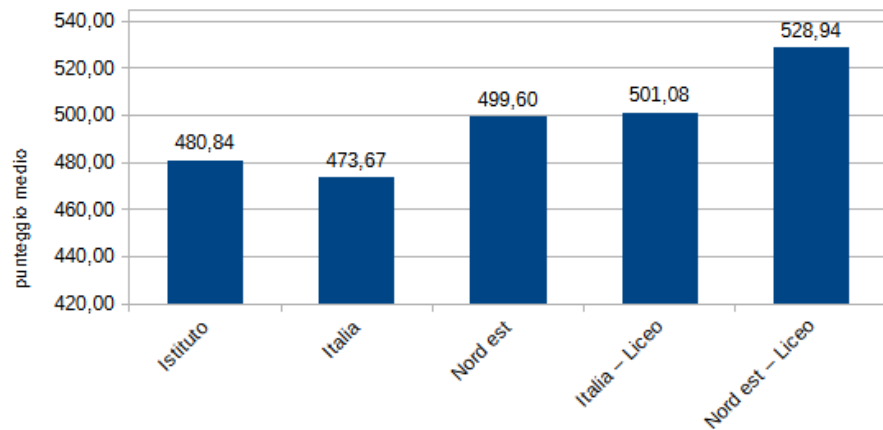
Competenze Matematiche LICEI

(riferimento a Nord Est e a Italia)

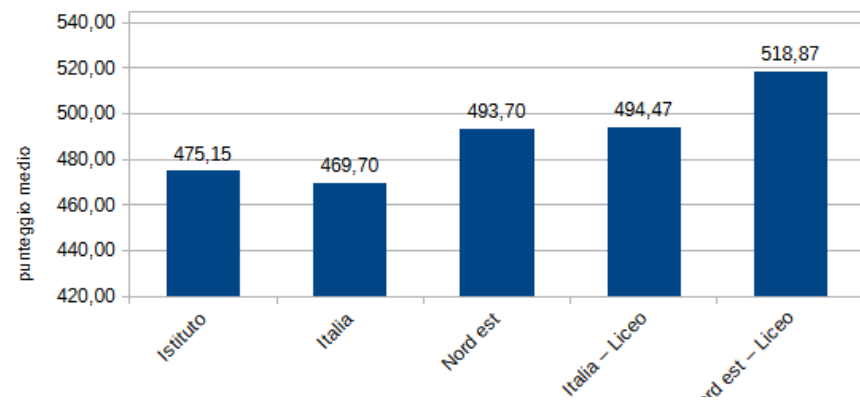
Ambito	Istituto	Italia	Nord est	Italia – Liceo	Nord est – Liceo
Ragionare	480,84	473,67	499,60	501,08	528,94
Quantità	475,15	469,70	493,70	494,47	518,87
Utilizzare	477,35	470,43	495,78	494,41	519,70
Interpretare	479,01	471,02	493,50	499,12	521,39
Cambiamenti e Relazioni	468,06	468,60	492,97	494,66	519,24
Formulare	467,66	463,85	488,31	492,71	517,84
Spazio e Forma	479,83	471,25	500,28	499,83	532,23
Incertezza e dati	482,39	472,87	496,61	501,52	525,97

Competenze Matematiche LICEI

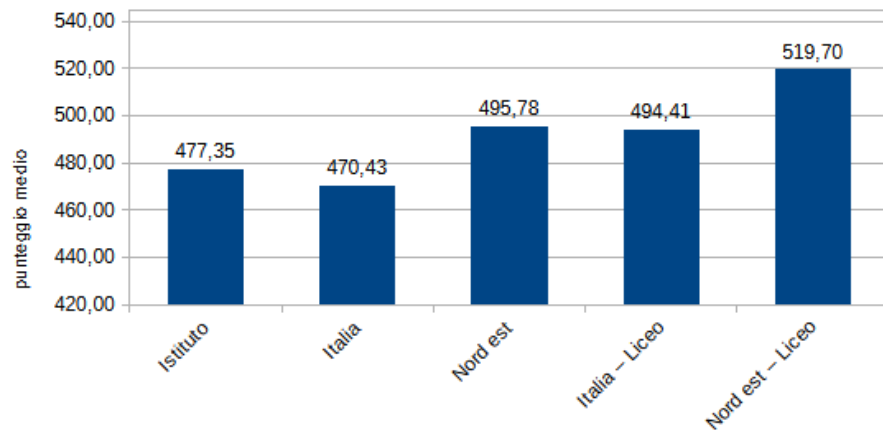
Ragionare



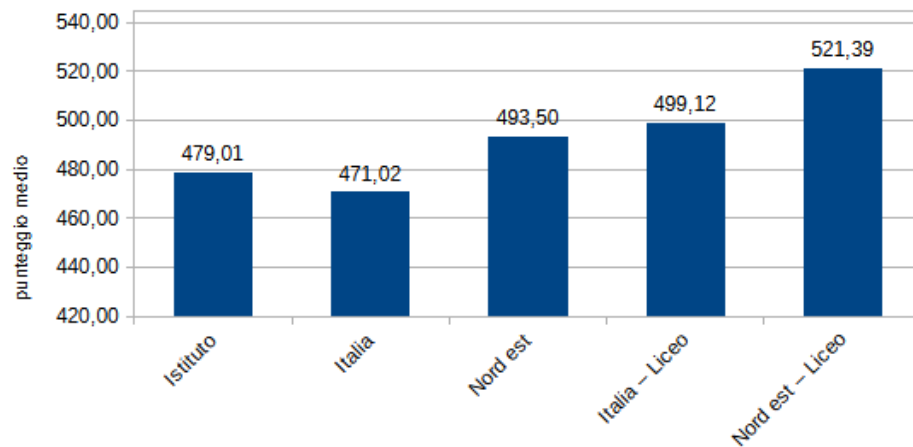
Quantità



Utilizzare

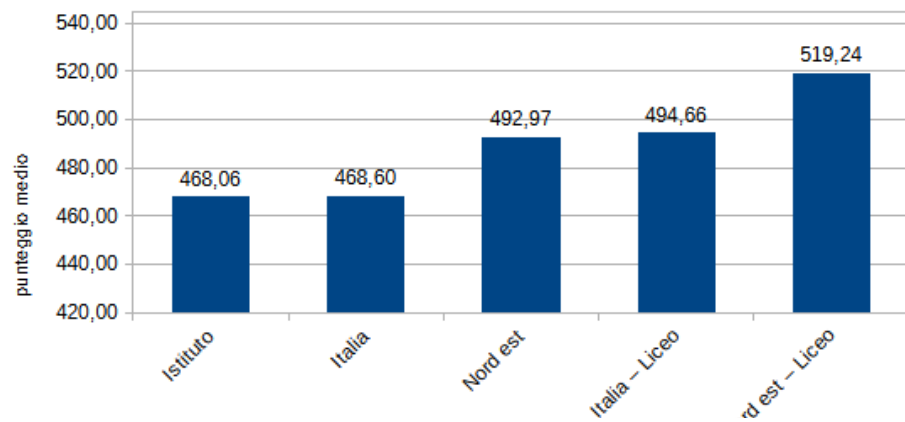


Interpretare

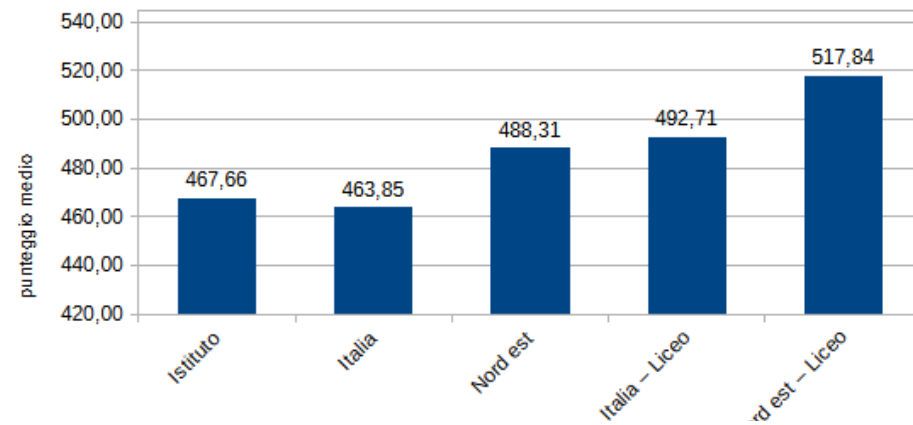


Competenze Matematiche LICEI

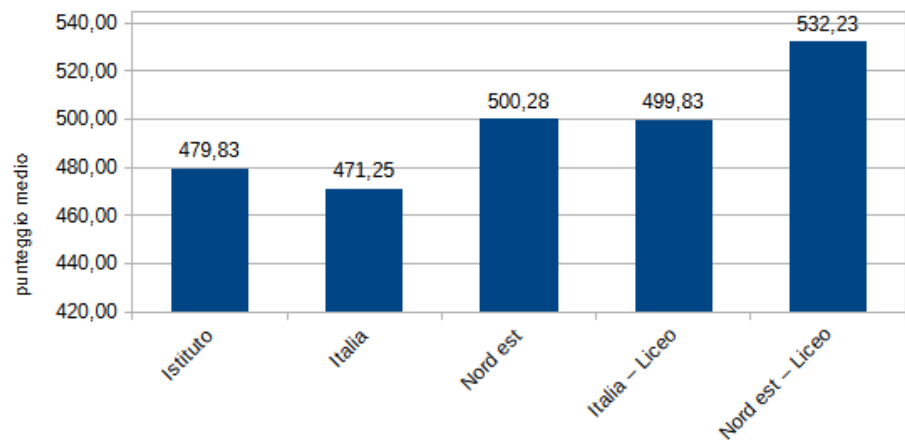
Cambiamenti e Relazioni



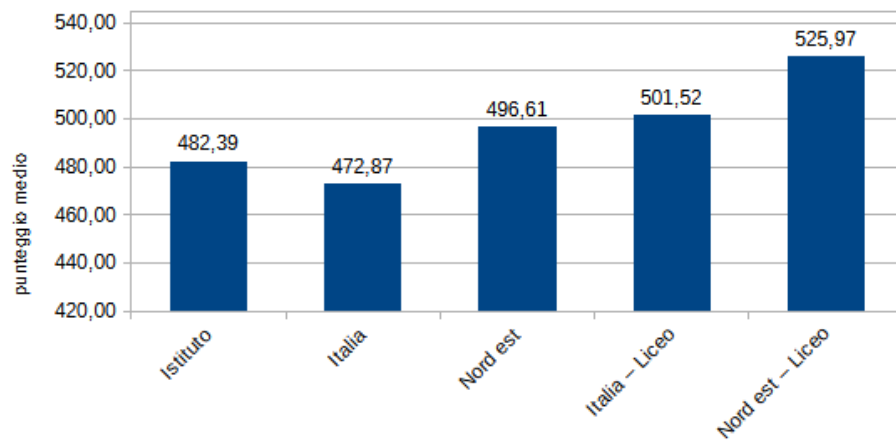
Formulare



Spazio e Forma



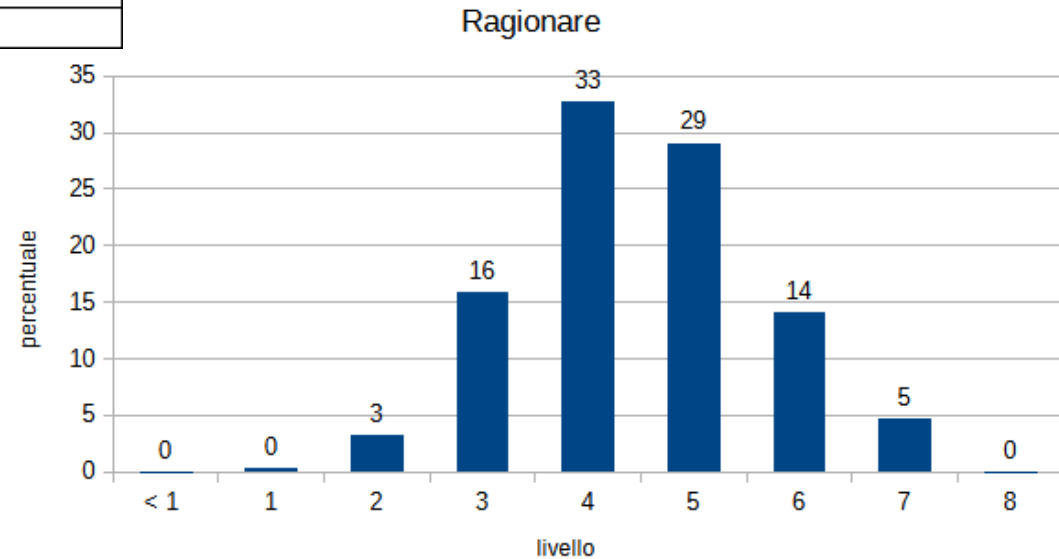
Incertezza Dati



Competenze Matematiche LICEI

(livello studenti)

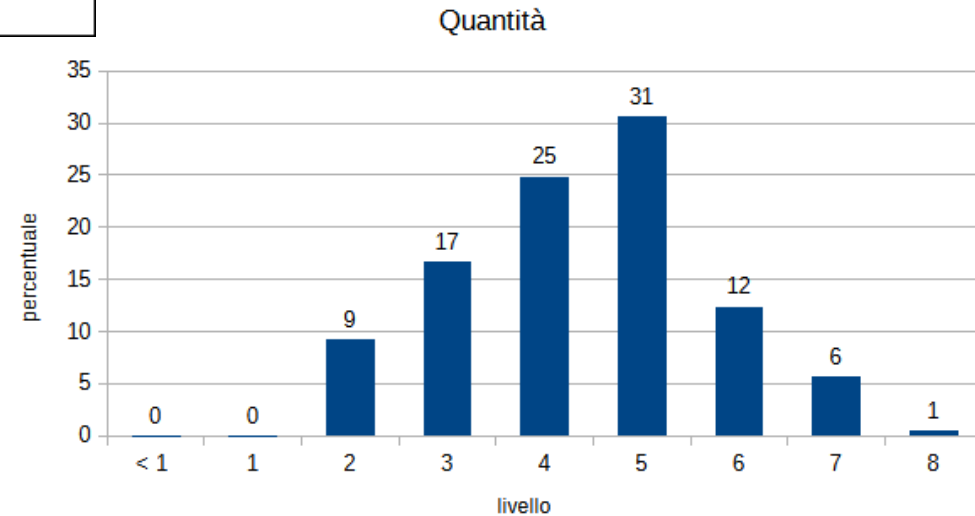
Ambito	Livelli		Istituto %
Ragionare	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	0
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	3
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	16
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	33
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	29
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	14
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	5
	8	uguale o superiore a 669.30 punti	0



Competenze Matematiche LICEI

(livello studenti)

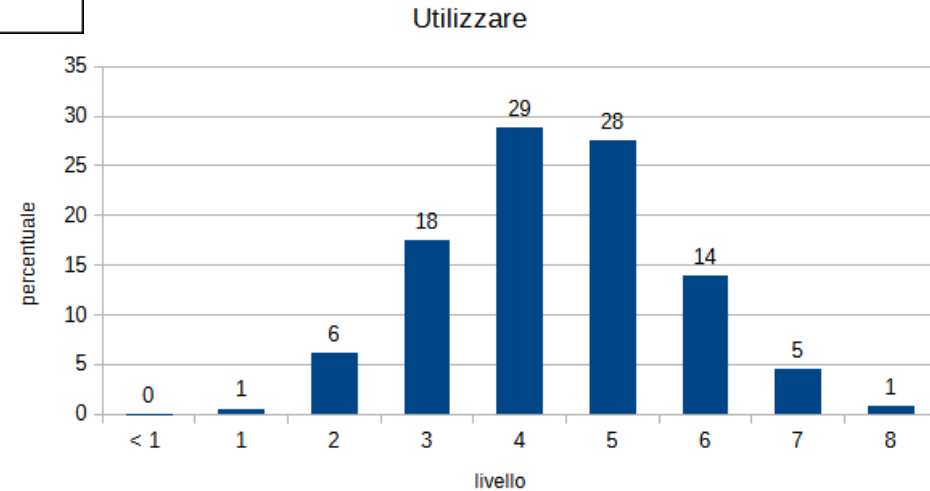
Ambito	Livelli		Istituto %
Quantità	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	0
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	9
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	17
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	25
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	31
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	12
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	6
	8	uguale o superiore a 669.30 punti	1



Competenze Matematiche LICEI

(livello studenti)

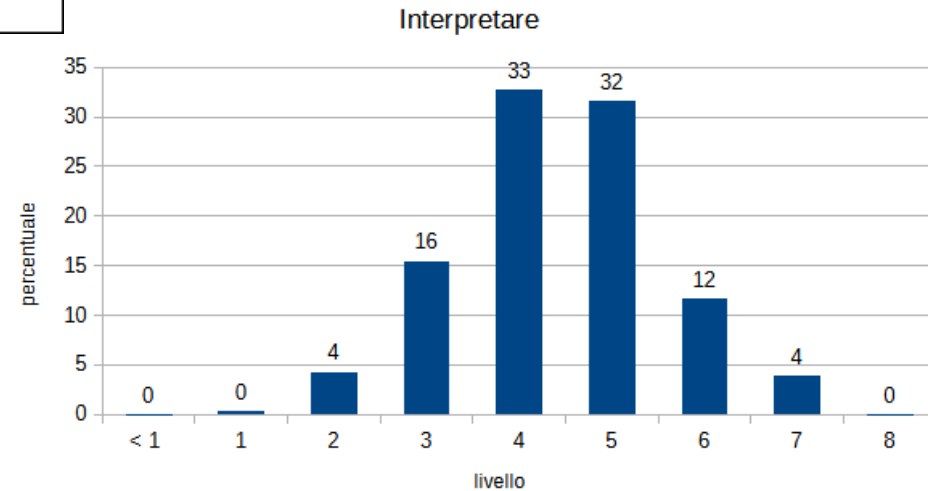
Ambito	Livelli		Istituto %
Utilizzare	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	1
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	6
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	18
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	29
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	28
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	14
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	5
8	uguale o superiore a 669.30 punti	1	



Competenze Matematiche LICEI

(livello studenti)

Ambito	Livelli		Istituto %
Interpretare	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	0
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	4
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	16
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	33
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	32
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	12
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	4
8	uguale o superiore a 669.30 punti	0	

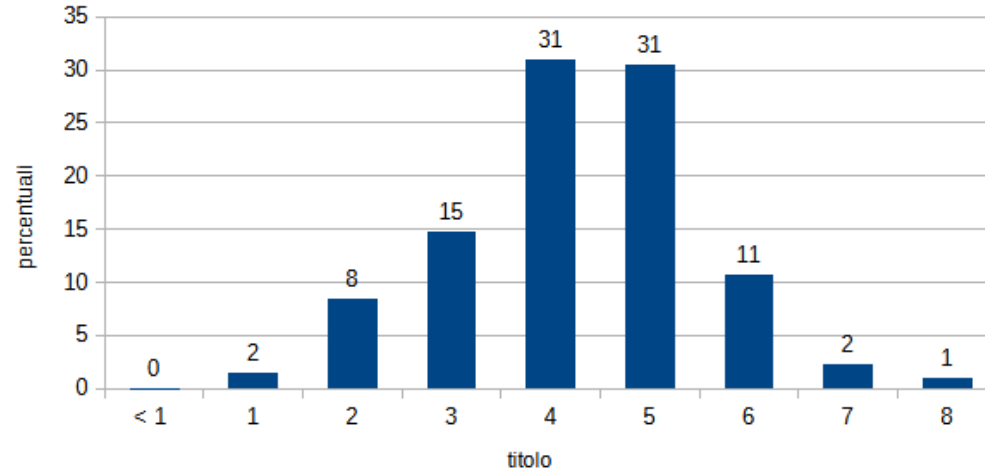


Competenze Matematiche LICEI

(livello studenti)

Ambito	Livelli		Istituto %
Cambiamenti e Relazioni	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	2
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	8
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	15
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	31
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	31
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	11
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	2
8	uguale o superiore a 669.30 punti	1	

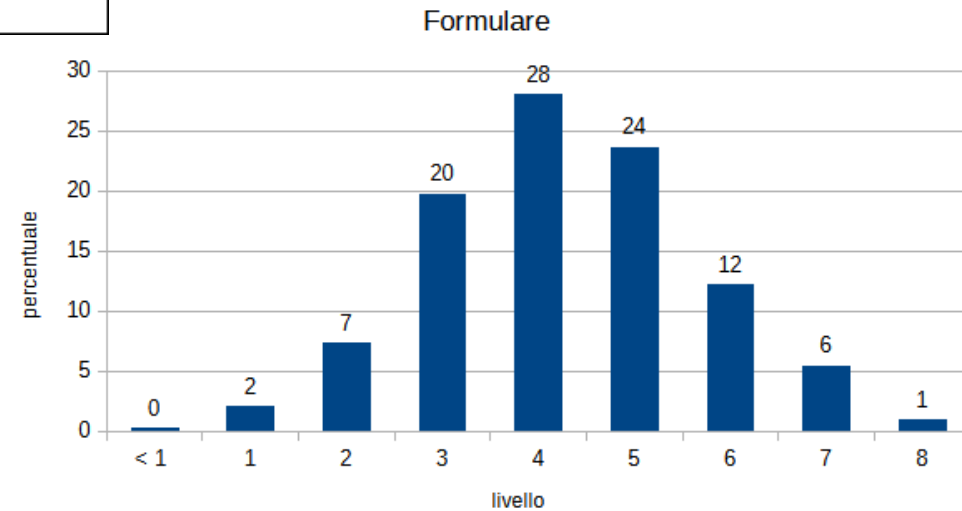
Cambiamenti e Relazioni



Competenze Matematiche LICEI

(livello studenti)

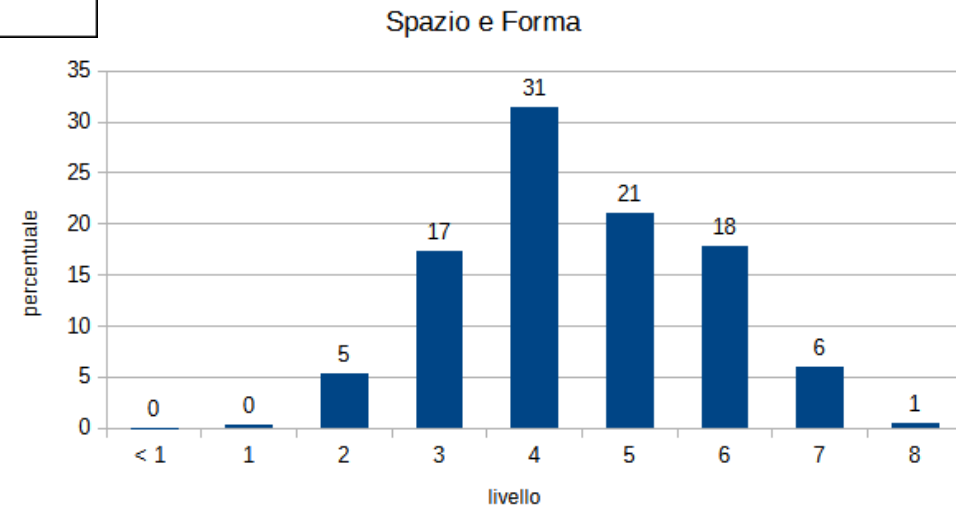
Ambito	Livelli		Istituto %
Formulare	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	2
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	7
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	20
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	28
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	24
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	12
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	6
	8	uguale o superiore a 669.30 punti	1



Competenze Matematiche LICEI

(livello studenti)

Ambito	Livelli		Istituto %
Spazio e Forma	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	0
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	5
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	17
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	31
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	21
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	18
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	6
	8	uguale o superiore a 669.30 punti	1



Competenze Matematiche LICEI

(livello studenti)

Ambito	Livelli		Istituto %
Incertezza e dati	< 1	inferiore a 233.17 punti	0
	1	da 233.17 a meno di 295.47 punti	1
	2	da 295.47 a meno di 357.77 punti	3
	3	da 357.77 a meno di 420.07 punti	18
	4	da 420.07 a meno di 482.38 punti	31
	5	da 482.38 a meno di 544.68 punti	26
	6	da 544.68 a meno di 606.99 punti	16
	7	da 606.99 a meno di 669.30 punti	5
	8	uguale o superiore a 669.30 punti	1

