

2° Istituto comprensivo *Modugno-Galilei*
Sintesi delle analisi delle prove INVALSI 2022

A cura delle FF.SS. Vito Garganese e Lucrezia Ranieri

classi seconde Scuola Primaria

Italiano

Nella lettura dei dati bisogna tenere conto del risultato medio nazionale ricalcolato a 200 al netto del *cheating* nella quarta colonna. Il colore rosso indica un dato significativamente inferiore, il verde abbastanza coerente, il blu significativamente superiore. Il dato del *cheating* indica l'eventuale aiuto o suggerimento all'alunno.

Classi Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Percentuale di partecipazione alla prova di Italiano	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale	Punteggio Puglia 63,8	Punteggio Sud 63,3	Punteggio Italia 63,0	Punteggio % osservato	Cheating %
2^aA	72,3	95,5	216,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	72,4	0,1
2^aB	70,9	90,5	211,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	70,9	0
2^aC	65,5	85	205,6	non significativamente differente	significativamente superiore	significativamente superiore	65,5	0
2^aD	72	61,5	214,2	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	73,3	1,8
2^aU	71,4	87,5	216,6	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	71,4	0
Scuola	70,2	85,7	212,5	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	70,4	0,2

Matematica

Classi Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del <i>cheating</i>	Percentuale di partecipazione alla prova di Matematica	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale	Punteggio Puglia 50,2	Punteggio Sud 50,9	Punteggio Italia 49,8	Punteggio percentuale osservato	Cheating in percentuale
2ªA	53,7	95,5	198,9	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	53,7	0
2ªB	56,1	90,5	202,9	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	56,1	0
2ªC	56	95	205,3	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	56,5	0,9
2ªD	66,2	69,2	220,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	66,2	0
2ªU	50,5	100	196,3	non significativamente differente	non significativamente differente	non significativamente differente	51	1
Scuola	56	90,5	203,8	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	56,2	0,3

classi quinte, Scuola Primaria

Italiano

Il colore rosso indica un dato significativamente inferiore, il verde abbastanza coerente, il blu significativamente superiore.

La prestazione della scuola è significativamente superiore ai dati di riferimento.

In una classe la copertura degli alunni è parziale.

Classi Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Percentuale di partecipazione e alla prova di Italiano	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale	Differenza nei risultati (%) rispetto a classi/scuole con background familiare simile	Background familiare mediano degli studenti	Percentuale e copertura background	Punteggio Puglia 53,6	Punteggio Sud 54,0	Punteggio Italia 55,1	Punteggio % osservato	Cheating %
5ªA	67,3	90,5	225,6	11,1	medio-alto	90,5	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	68,6	1,9
5ªB	65,8	61,1	221,4	11,3	medio-basso	88,9	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	65,8	0
5ªC	42,9	100	175,5	-13,3	medio-alto	100	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore	42,9	0
5ªD	51,1	86,7	191,4	-3,1	medio-basso	86,7	non significativamente differente	significativamente inferiore	significativamente inferiore	51,5	0,8
5ªU	57,1	100	203,1	3,8	medio-basso	100	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	58	1,6
Scuola	57,8	84,9	205,4	2	medio-basso	91,8	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	58,4	0,9

Matematica

Classi Istituto	Media del punteggio % al netto del cheating	Percentuale di partecipazione e alla prova di matematica	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale	Differenza nei risultati (%) rispetto a classi/scuole con background familiare simile	Background familiare mediano degli studenti	Percentuale copertura background	Punteggio Puglia 45,4	Punteggio Sud 46,2	Punteggio Italia 47,2	Punteggio % osservato	Cheating %
5^aA	66,6	90,5	225,8	14,2	medio-alto	90,5	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	67,1	0,8
5^aB	54,6	77,8	206,7	6,1	medio-basso	88,9	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	54,6	0
5^aC	32,2	91,7	166	-19,2	medio-alto	100	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore	32,2	0
5^aD	42,1	80	184,2	-6,6	medio-basso	86,7	non significativamente differente	significativamente inferiore	significativamente inferiore	42,1	0
5^aU	55,6	100	206,7	7,7	medio-basso	100	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	55,6	0
Scuola	52	86,3	201,1	0,9	medio-basso	91,8	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	52,2	0,2

Inglese Reading

Classi Istituto	Media del punteggio percentuale al netto del cheating	Percentuale di partecipazione alla prova di Inglese Reading	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale	Differenza nei risultati (punteggio %) rispetto a classi/scuole con background familiare simile	Background familiare mediano degli studenti	Percentuale copertura background	Punteggio Puglia 76,2	Punteggio Sud 75,8	Punteggio Italia 76,7	Punteggio % osservato	Cheating %	Pre-A1 Italia : 6,1%	A1 Italia: 93,9 %
5ªA	55,9	90,5	165,9	-17,5	medio-alto	90,5	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore	91,3	38,8	5,3	94,7
5ªB	82,3	77,8	218,4	10,1	medio-basso	88,9	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	84,6	2,7	0	100
5ªC	69,9	91,7	190	-3,7	medio-alto	100	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore	69,9	0	18,2	81,8
5ªD	78,1	86,7	205,7	4,3	medio-basso	86,7	non significativamente differente	significativamente superiore	significativamente superiore	78,1	0,1	0	100
5ªU	8	100	76,8	-64,1	medio-basso	100	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore	95,1	91,6	100	0
Scuola	63,3	87,7	179,9	-9,8	medio-basso	91,8	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore	83,9	22,1	15,6	84,4

Inglese Listening

Classi Istituto	Media del punteggio % al netto del cheating	Percentuale di partecipazione alla prova di Inglese Listening	Esiti degli studenti al netto del cheating nella stessa scala del rapporto nazionale	Differenza nei risultati (punteggio %) rispetto a classi/scuole con background familiare simile	Background familiare mediano degli studenti	Percentuale e copertura background	Punteggio Puglia 67,9	Punteggio Sud 69,1	Punteggio Italia 72,1	Punteggio % osservato	Cheating %	Pre-A1 Italia: 15,2 %	A1 Italia: 84,8 %
5^aA	81,1	90,5	224,6	13	medio-alto	90,5	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	82	1,1	0	100
5^aB	77,5	77,8	213,6	9,2	medio-basso	88,9	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	77,5	0	7,1	92,9
5^aC	62,2	91,7	180,2	-6,8	medio-alto	100	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore	62,2	0	18,2	81,8
5^aD	73,7	86,7	207,3	3,1	medio-basso	86,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore	73,7	0	7,7	92,3
5^aU	24,2	100	115,4	-43,1	medio-basso	100	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore	90,1	73,2	100	0
Scuola	69,3	87,7	199,1	0,4	medio-basso	91,8	non significativamente differente	non significativamente differente	significativamente inferiore	76,8	8,3	17,2	82,8

Effetto scuola: Italiano e matematica

Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione Puglia	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media regionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media regionale			✓		
Intorno alla media regionale					
Sotto la media regionale					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della macroarea Sud	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media della macroarea	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media della macroarea					
Intorno alla media della macroarea					
Sotto la media della macroarea			✓		
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio nazionale	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media nazionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media nazionale			✓		
Intorno alla media nazionale					
Sotto la media nazionale					

Questa tavola descrive il valore aggiunto della Scuola: la prima colonna indica il dato assoluto della scuola. La spunta verde segnala qual è il valore aggiunto della scuola rispetto alla prestazione assoluta della scuola: pur avendo avuto la scuola una prestazione superiore a quella degli indicatori nazionali, non si registra un valore aggiunto particolare rispetto ai fattori esterni alla scuola.

classi terze, Scuola Secondaria

Italiano

Classi Istituto	Esiti degli studenti nella stessa scala del rapporto nazionale	Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile	Background familiare mediano degli studenti	Percentuale copertura background	Punteggio Puglia 193,0	Punteggio Sud 190,9	Punteggio Italia 196,6
3ªA	203,6	9,9	medio-basso	95,2	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
3ªB	182,6	-12,2	medio-basso	100	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
3ªC	192,2	-5,8	medio-alto	94,7	significativamente inferiore	significativamente superiore	significativamente inferiore
3ªD	182	-18,5	alto	95,7	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
SCUOLA	189,7	-8	medio-alto	96,4	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore

Matematica

Classi Istituto	Esiti degli studenti nella stessa scala del rapporto nazionale	Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile	Background familiare mediano degli studenti	Percentuale copertura background	Punteggio Puglia 187,8	Punteggio Sud 184,3	Punteggio Italia 194,2
3 ^a A	196,9	6,2	medio-basso	95,2	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
3 ^a B	191,5	-1,8	medio-basso	100	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore
3 ^a C	197,9	0,9	medio-alto	94,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
3 ^a D	186,7	-10,8	alto	95,7	significativamente inferiore	significativamente superiore	significativamente inferiore
SCUOLA	192,9	-2,4	medio-alto	96,4	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore

Inglese Reading

Classi Istituto	Esiti degli studenti nella stessa scala del rapporto nazionale	Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile	Background familiare mediano degli studenti	Percentuale copertura background	Punteggio Puglia 199,3	Punteggio Sud 197,7	Punteggio Italia 206,7
3 ^a A	218	15,5	medio-basso	95,2	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
3 ^a B	200,9	-3	medio-basso	100	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore
3 ^a C	211	3	medio-alto	94,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente superiore
3 ^a D	185,3	-23,5	alto	95,7	significativamente inferiore	significativamente inferiore	significativamente inferiore
SCUOLA	202,9	-3,8	medio-alto	96,4	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore

Inglese *Listening*

Classi Istituto	Esiti degli studenti nella stessa scala del rapporto nazionale	Differenza nei risultati rispetto a classi/scuole con background familiare simile	Background familiare mediano degli studenti	Percentuale copertura background	Punteggio Puglia 194,9	Punteggio Sud 193,1	Punteggio Italia 205,9
3 ^a A	205,2	4,3	medio-basso	95,2	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore
3 ^a B	204,8	2,2	medio-basso	100	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore
3 ^a C	202,9	-4,5	medio-alto	94,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore
3 ^a D	197,4	-10,7	alto	95,7	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore
SCUOLA	202,4	-3,2	medio-alto	96,4	significativamente superiore	significativamente superiore	significativamente inferiore

Effetto scuola: Italiano

Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione Puglia	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media regionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media regionale 					
Intorno alla media regionale 					
Sotto la media regionale 					

Istituto nel suo complesso					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della macroarea Sud	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media della macroarea	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media della macroarea 					
Intorno alla media della macroarea 					
Sotto la media della macroarea 					

Istituto nel suo complesso					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio nazionale	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media nazionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media nazionale 					
Intorno alla media nazionale 					
Sotto la media nazionale 					

Matematica, Inglese *Reading e Listening*

Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della regione Puglia	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media regionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media regionale 					
Intorno alla media regionale 					
Sotto la media regionale 					

Istituto nel suo complesso					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio della macroarea Sud	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media della macroarea	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media della macroarea 					
Intorno alla media della macroarea 					
Sotto la media della macroarea 					

Istituto nel suo complesso					
Confronto tra il punteggio osservato dell'istituzione scolastica e il punteggio nazionale	Effetto scuola positivo	Effetto scuola leggermente positivo	Effetto scuola pari alla media nazionale	Effetto scuola leggermente negativo	Effetto scuola negativo
Sopra la media nazionale 					
Intorno alla media nazionale 					
Sotto la media nazionale 					