




## PUNTEGGI GENERALI INVALSI 2017-18

### ITALIANO

Classi Istituto SSPC02000L (licei scientifici e classici)	Percentuale di partecipazione alla prova di Italiano <sup>1b</sup>	Esiti degli studenti nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3</sup>	Percentuale copertura background <sup>1c</sup>	Punteggio Sardegna 204,6 <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole 208,6 <sup>5</sup>	Punteggio Italia 221,0 <sup>5</sup>
Liceo classico	93,6	224,5	2,2	Medio-alto	90	↑	↑	↑
Classi Istituto SSPC02000L (altri licei diversi da scientifici e classici)	Percentuale di partecipazione alla prova di Italiano <sup>1b</sup>	Esiti degli studenti nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3</sup>	Percentuale copertura background <sup>1c</sup>	Punteggio Sardegna 187,9 <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole 189,0 <sup>5</sup>	Punteggio Italia 203,4 <sup>5</sup>
Liceo coreutico e musicale	81,4	193,1	-15,1	Medio-alto	70	↑	↑	↓

## MATEMATICA

Classi Istituto	Percentuale di partecipazione alla prova di Matematica <sup>1b</sup>	Esiti degli studenti nella stessa scala del rapporto nazionale <sup>1d</sup>	Differenza nei risultati (punteggio percentuale) rispetto a classi/scuole con background familiare simile <sup>2</sup>	Background familiare mediano degli studenti <sup>3 4</sup>	Percentuale copertura background <sup>1c</sup>	Punteggio Sardegna 175,4 <sup>5</sup>	Punteggio Sud e isole 177,8 <sup>5</sup>	Punteggio Italia 193,1 <sup>5</sup>
Classico, musicale, coreutico	88,90	187,1	-12,70	alto	82,2			

### NOTE

<sup>1b</sup> La percentuale di partecipazione alla prova è calcolata mettendo a rapporto il numero di alunni che hanno effettivamente sostenuto la prova ed il numero di alunni che avrebbero dovuto sostenerla (in base alle informazioni fornite dalla segreteria in fase di iscrizione).

<sup>1c</sup> La copertura *background* è calcolata mettendo a rapporto il numero di alunni per i quali è stato possibile calcolare l'indice di *background* socio-economico-culturale (ESCS) in base alle informazioni ottenute dalla segreteria e dal questionario studenti e il totale degli alunni della classe.

<sup>1d</sup> Per approfondimenti sulla scala utilizzata fare riferimento al Rapporto Rilevazioni Nazionali degli Apprendimenti 2016-17 (pp. 25-26): Rapporto sui risultati delle Prove INVALSI 2017.

<sup>1e</sup> Per approfondimenti sul significato dei livelli "Pre-A1" e "A1" fare riferimento al Rapporto Prove INVALSI 2018 (pp.70-71).

<sup>2</sup> La differenza è calcolata rispetto al risultato medio delle 200 classi/scuole con indice ESCS più simile a quello della classe/scuola considerata.

<sup>3</sup> L'ESCS è un indice dello status socio-economico-culturale dello studente; il valore è stimato a partire da informazioni dichiarate dalle segreterie (dati di contesto) e dagli studenti nel questionario. Tali informazioni sono in dettaglio: titolo di studio e professione dei genitori, possesso di beni ritenuti rappresentativi del *background* familiare. Per approfondimenti sul calcolo dell'ESCS fare riferimento al Rapporto Rilevazioni Nazionali degli Apprendimenti 2016-17 (pp. 70-71): Rapporto sui risultati delle Prove INVALSI 2017. Per le classi di II primaria questa informazione non è fornita in quanto non viene somministrato il questionario studente. Per le altre classi il *background*, calcolato soprattutto in base alle informazioni del questionario studente, dipende dalla effettiva compilazione di quest'ultimo e può pertanto risultare mancante.

<sup>4</sup> I livelli del *background* sono definiti rispetto alla distribuzione nazionale dell'indicatore ESCS. Primo quartile (fino al 25%): livello basso; secondo quartile (dal 25% al 50%): livello medio-basso; terzo quartile (dal 50% al 75%): livello medio-alto; quarto quartile (dal 75% al 100%): livello alto.

<sup>5</sup> Le frecce rivolte verso l'alto e verso il basso (nel file Excel le frecce sono sostituite da "significativamente superiore" e "significativamente inferiore") indicano una differenza del punteggio percentuale rispettivamente positiva e negativa statisticamente significativa, ossia con una probabilità superiore al 95% di verificarsi anche nella popolazione e non solo nel campione. Le frecce orizzontali (nel file Excel le frecce sono sostituite da "non significativamente differente") indicano, invece, una differenza del punteggio percentuale positiva o negativa statisticamente non significativa.