REPORT PROVE COMUNI INTERMEDIE

MATEMATICA

Comparazione Prove Iniziali - Prove Intermedie- Prove Finali

Istituti: Villa e Castagnaro

1. Riepilogo Generale

La seguente tabella riassume le medie complessive per ogni anno scolastico, confrontando i risultati delle prove iniziali, delle prove intermedie e delle prove finali di Matematica.

Anno	Media Iniziali	Media Intermedia	Media Finale
Classi Prime	7.13	7.05	7.59
Classi Seconde	6.99	7.94	7.50
Classi Terze	5.94	7.51	6.81
MEDIA GENERALE	**6.69**	**7.50**	**7.30**

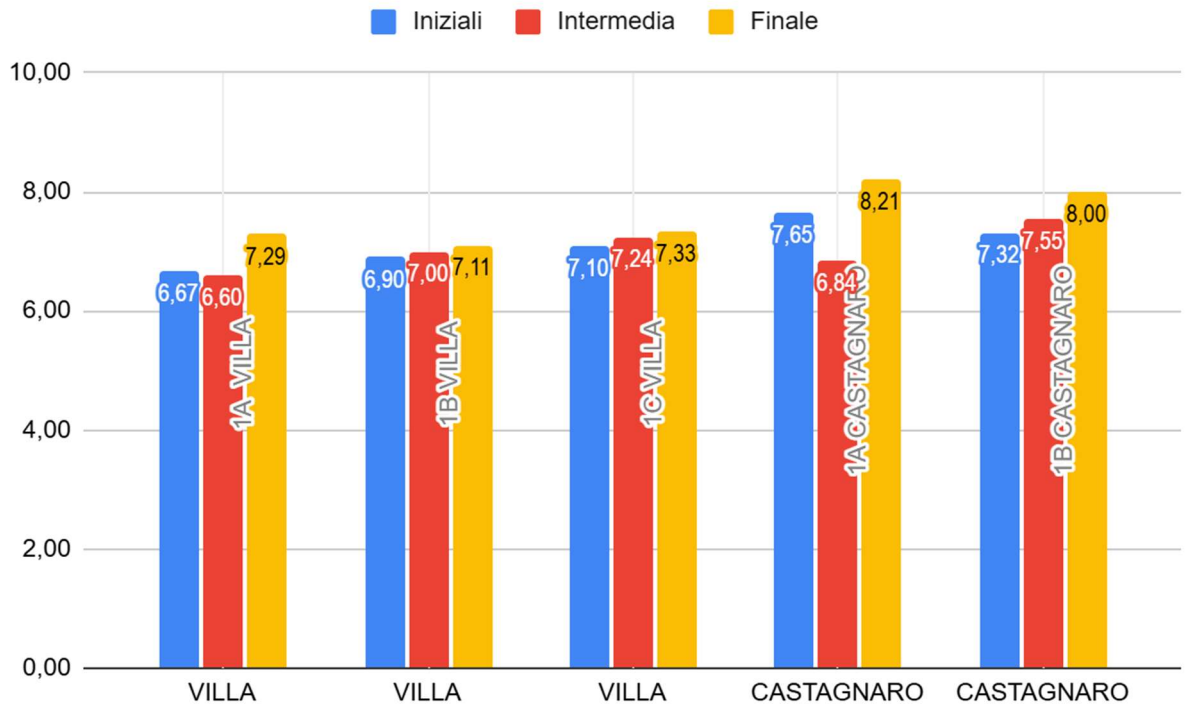
2. Classi Prime - Comparazione

2.1 Tabella comparativa

Istituto	Classe	Iniziali	Intermedia	Finale
Villa	1A Villa	6.67	6.60	7,29
Villa	1B Villa	6.90	7.00	7,11
Villa	1C Villa	7.10	7.24	7,33
Castagnaro	1A Castagnaro	7.65	6.84	8,21
Castagnaro	1B Castagnaro	7.32	7.55	8,00
	MEDIA COMPLESSIVA	**7.13**	**7.05**	**7.59**

2.2 Analisi

Tutte le classi mostrano una progressione positiva, con il valore **Finale** (giallo) che risulta essere il più alto del ciclo.
La classe *1A Castagnaro*, che aveva subito il peggioramento più netto, raggiunge ora il punteggio finale più elevato del grafico (**8,21**), seguita dalla *1B Castagnaro* (**8,00**).
Le classi di Villa Bartolomea mostrano una crescita più costante e omogenea tra le sue sezioni (1A, 1B, 1C), con medie finali che oscillano stabilmente tra **7,11** e **7,33**.



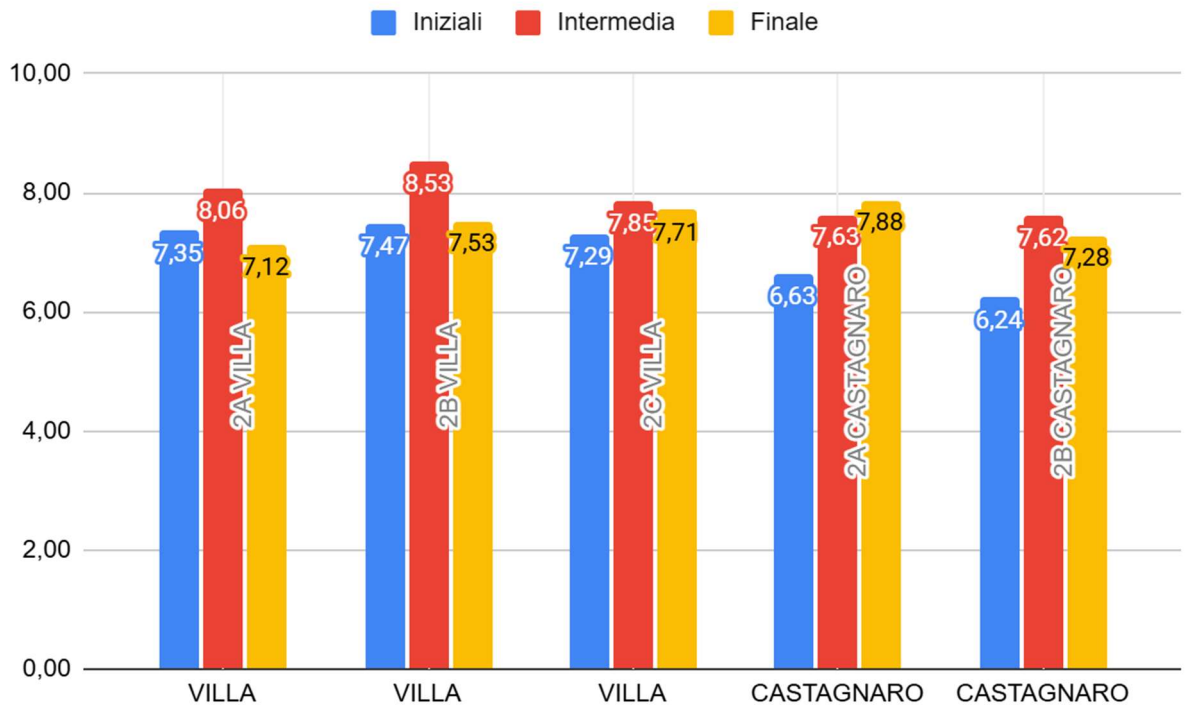
3. Classi Seconde - Comparazione

3.1 Tabella comparativa

Istituto	Classe	Iniziali	Intermedia	Finale
Villa	2A Villa	7.35	8.06	7,12
Villa	2B Villa	7.47	8.53	7,53
Villa	2C Villa	7.29	7.85	7,71
Castagnaro	2A Castagnaro	6.63	7.63	7,88
Castagnaro	2B Castagnaro	6.22	7.62	7,28
	MEDIA COMPLESSIVA	**6.99**	**7.94**	**7.50**

3.2 Analisi

Rispetto alle prove intermedie dove tutte le classi seconde avevano dimostrato un miglioramento, in queste prove finali, solo la classe 2A di Castagnaro riesce a migliorare la prestazione. Le classi mantengono comunque un buon livello di preparazione e il calo rispetto alle prove intermedie, può essere dato dalla complessità degli argomenti trattati nel secondo quadrimestre (Teorema di Pitagora e Proporzioni). Infine, solo la classe 2A di Villa Bartolomea, presenta una media leggermente inferiore rispetto a quella di partenza.



4. Classi Terze - Comparazione

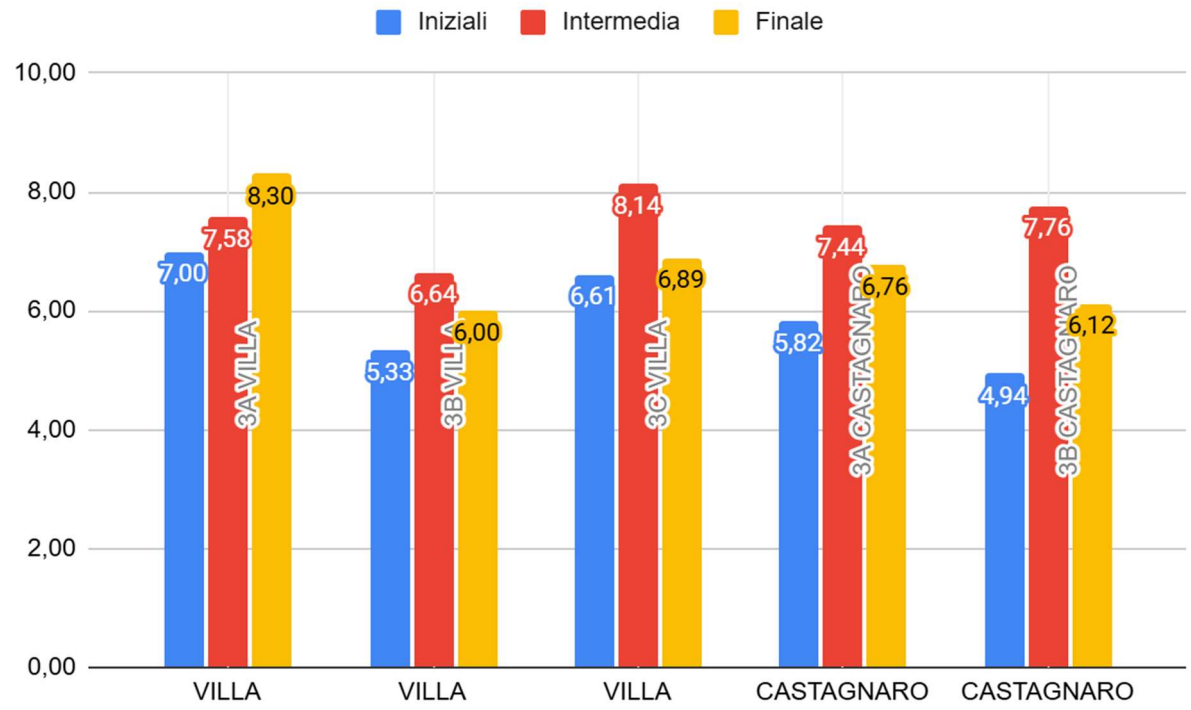
4.1 Tabella comparativa

Istituto	Classe	Iniziali	Intermedia	Finale
Villa	3A Villa	7.00	7.58	8,30
Villa	3B Villa	5.33	6.64	6,00
Villa	3C Villa	6.61	8.14	6,89
Castagnaro	3A Castagnaro	5.82	7.44	6,76
Castagnaro	3B Castagnaro	4.94	7.76	6,12
	MEDIA COMPLESSIVA	**5.94**	**7.51**	**6,81**

4.2 Analisi

Solo la classe 3A di Villa Bartolomea è riuscita a migliorare la prestazione rispetto alle Prove Intermedie. Questo può essere motivato dal fatto che la prova finale nelle classi terze era posta come una simulazione della prova d'Esame e quindi più complessa e meno strutturata rispetto alle due prove precedenti.

Tuttavia tutte le classi denotano comunque un miglioramento rispetto al livello di partenza (che avevano il livello più basso rispetto a tutte quelle dell'istituto).



5. Conclusioni

- **Progressione Positiva**: La Media Generale dell'istituto evidenzia una crescita netta, passando da un livello di partenza di **6,69** a un risultato finale di **7,30**.
- **Recupero delle Criticità**: Nonostante i diversi punti di partenza e le fluttuazioni intermedie, tutte le coorti mostrano un valore finale superiore rispetto a quello iniziale.
- **Classi Prime (Andamento Lineare)**: Rappresentano il percorso più lineare e virtuoso. Mostrano un incremento costante verso il finale (con picchi di 8,21 e 8,00).
- **Classi Seconde (Flessione Fisiologica)**: Hanno registrato il picco massimo nella fase intermedia (7,94), seguito da una flessione nel finale (7,50). Questo scostamento non indica un fallimento, ma riflette l'introduzione di nuclei tematici complessi e astratti nella seconda parte dell'anno (Proporzioni e Teorema di Pitagora).
- **Classi Terze (Impatto Complessità)**: Pur partendo dal livello più critico dell'istituto (media 5,94), le terze hanno mostrato una forte reazione intermedia (7,51). Il calo finale (6,81) è strettamente legato al cambio di tipologia della prova, strutturata come simulazione d'Esame

---

Nota: i valori PEI e NAI sono stati esclusi dal calcolo delle medie. Il delta percentuale rappresenta la variazione relativa rispetto alla media delle prove iniziali. I valori contrassegnati come N/D indicano dati non disponibili.