

Liceo Scientifico Statale G. Falcone e P. Borsellino di Arese

MATEMATICA: indicatori e griglia di valutazione

INDICATORI		DESCRITTORI LIVELLO								
		1 - 2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Conoscenze	Conoscenza definizioni, teoremi, relazioni	nulle	parziale, errato, confuso	parziale e confusa	frammentaria e superficiale	adeguata ma insicura	completa e sicura	completa e strutturata
linguaggio specifico	nullo		errato	inadeguato	impreciso	essenziale	corretto	corretto e preciso	corretto e preciso	corretto e preciso
Abilità	Applicazione concetti e processi	nulla	con errori gravi e diffusi	con errori gravi	con errori non gravi	adeguata, seguendo procedure note	con imprecisioni in situazioni complesse	completa, anche in situazioni complesse	strutturata e approfondita	strutturata e approfondita anche in contesti nuovi
	comunicazione con un lessico	nullo	scorretto	inadeguato	impreciso	essenziale	corretto	corretto e preciso	corretto e preciso	corretto e preciso
	Esecuzione rappresentazioni grafiche	nulla	errata	con diversi errori	imprecisa e disordinata	con qualche imprecisione	abbastanza corrette e ordinate	corrette e ordinate	corretta e ordinata	corretta e ordinata
Competenze	Analisi e interpretazione dati	nulla	nulla	incerta	parziale	con qualche incertezza	con qualche imprecisione	adeguata	corretta rigorosa	corretta, rigorosa e critica anche in contesti nuovi
	sviluppo di deduzioni e ragionamenti anche con rappresentazioni grafiche	nullo	nullo	nullo	parziale e con guida	guidato	autonomo ma insicuro	autonomo e sicuro	autonomo e personale anche in contesti nuovi	autonomo, personale, originale anche in contesti nuovi
	individuazione strategie per la risoluzione di problemi	nulla	nulla	nulla	parziale e con guida	guidata	autonomo ma insicuro	autonoma	convincenti e originali	convincenti e originali, operando collegamenti