

GRIGLIA PROVA SCRITTA DI MATEMATICA

Criteri: conoscenza e applicazione di regole in ambito aritmetico, geometrico ed algebrico, procedimento risolutivo e correttezza di calcolo, completezza della risoluzione e uso dei linguaggi specifici.

QUESITO 1: Equazioni Equivalenti		
INDICATORI	DESCRITTORI	PUNTEGGIO
<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza dei contenuti • Competenza nell'applicazione di concetti, procedure e tecniche di calcolo in ambito algebrico mantenendo il controllo sul processo risolutivo • Uso corretto del linguaggio specifico 	Ampia e sicura	2.5
	Valida	2
	Essenziale	1.5
	Limitata/incerta	1
QUESITO 2: Problema di Geometria Solida		
INDICATORI	DESCRITTORI	PUNTEGGIO
<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza dei contenuti • Comprensione, formulazione di ipotesi, ricerca della risoluzione valutando le informazioni e la loro coerenza • Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio e le loro rappresentazioni • Competenza nell'applicazione di concetti, procedure e tecniche di calcolo mantenendo il controllo sul processo risolutivo • Uso corretto del linguaggio specifico 	Ampia e sicura	3
	Valida	2.5
	Essenziale	2
	Limitata/incerta	1.5
QUESITO 3: Problema di Geometria Analitica		
INDICATORI	DESCRITTORI	PUNTEGGIO
<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza dei contenuti • Competenza nell'applicazione di concetti, procedure matematiche e tecniche di calcolo in ambito algebrico e geometrico • Comprensione, formulazione di ipotesi e ricerca di risoluzione valutando le informazioni e la loro coerenza • Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio e le loro rappresentazioni • Uso corretto del linguaggio specifico 	Ampia e sicura	2.5
	Valida	2
	Essenziale	1.5
	Limitata/incerta	1
QUESITO 4: Statistica applicata alle Scienze Sperimentali		
INDICATORI	DESCRITTORI	PUNTEGGIO
<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza dei contenuti • Comprensione, formulazione di ipotesi e ricerca di risoluzione • Competenze nell'applicazione, procedure e tecniche di calcolo • Uso corretto del linguaggio specifico 	Ampia e sicura	2
	Valida	1.5
	Essenziale	1
	Limitata/incerta	0.5

