

LICEO SCIENTIFICO "G.D. CASSINI"
GRIGLIA DI VALUTAZIONE SECONDA PROVA SCRITTA

Per la valutazione della seconda prova scritta sono previsti 19 indicatori (4 per il problema risolto e 3 per ciascuno dei 5 quesiti svolti). Nelle tabelle sottostanti è indicata la gamma di punteggi, non necessariamente interi, attribuibili ai vari indicatori. La soglia di sufficienza corrisponde, per ciascun indicatore, a circa la del punteggio massimo ed è evidenziato in grassetto. Nel problema, per le voci "Concettualizzazione", "Chiarezza/esplicitazione dei percorsi logici", "Competenza di calcolo e attenzione", il punteggio va rapportato alla percentuale svolta della consegna (deducibile dall'indicatore relativo alla completezza).

VALUTAZIONE DEL PROBLEMA N

Criteria per la valutazione	Punteggio attribuibile			Punteggio
Completezza della risoluzione e delle conoscenze: valuta la conoscenza di principi, teorie e concetti tenendo conto della percentuale svolta del problema rispetto al numero di questioni proposte	Fino al 20%	scarsa	0-1	0-5
	Fino al 50%	insufficiente	2	
	Fino al 60%	sufficiente	3	
	Fino al 80%	buona	4	
	Fino al 100%	ottima	5	
Concettualizzazione: organizzazione e utilizzazione di conoscenze e abilità per analizzare, scomporre, elaborare	Lacunosa		0-2	0-5
	Completa ed esauriente		3-4	
	Ampia		5	
Chiarezza/esplicitazione dei percorsi logici: proprietà di linguaggio, chiarezza e correttezza dei riferimenti teorici e delle procedure scelte, comunicazione e commento della soluzione puntuali e logicamente rigorose.	Lacunosa		0-1	0-3
	Completa ed esauriente		2	
	Ampia		3	
Competenza di calcolo e attenzione: correttezza e precisione nei calcoli e nell'esecuzione delle rappresentazioni geometriche e dei grafici	Scorretto		0	0-2
	Corretto		1	
	Corretto e formalmente ineccepibile		2	
Totale punti per il problema				0-15

VALUTAZIONE DEI QUESITI

	Punteggio attribuibile	Quesito N.....	Quesito N.....	Quesito N.....	Quesito N.....	Quesito N.....
Completezza della risoluzione e delle conoscenze	0-1					
Concettualizzazione	0-1					
Chiarezza/esplicitazione dei percorsi logici. Competenza di calcolo e attenzione	0-1					
Totale punti per quesito	0-3					

SOMMA PUNTEGGI PROBLEMI E QUESITI (MAX 30)

TABELLA DI CONVERSIONE DAL PUNTEGGIO GREZZO AL VOTO IN QUINDICESIMI

Il punteggio totale in 30-esimi viene arrotondato all'intero più vicino, secondo le usuali convenzioni matematiche, e successivamente convertito in una valutazione in 15-esimi, attraverso la seguente griglia di conversione (trasposizione in 30-esimi della griglia in 150-esimi proposta dall'U.S.R. Liguria per la valutazione della seconda prova scritta):

Somma punteggi	0-1	2	3	4	5-6	7-8	9-10	11-12	13-14	15-16	17-18	19-21	22-24	25-27	28-30
Voto 2° prova	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Candidato: _____ VOTO _____/15

Il Presidente della Commissione

I Commissari