

## Griglia di valutazione della prova scritta relativa alle competenze logico-matematiche

Candidato/a.....Data...../...../.....Classe 3^.....

Indicatori	Descrittori	Punti	Punteggio
CONOSCENZA DEGLI ELEMENTI SPECIFICI DELLA DISCIPLINA	• Dimostra di conoscere gli argomenti in modo preciso ed esaustivo	10	
	• Dimostra di conoscere gli argomenti in modo completo ed approfondito	9	
	• Dimostra di conoscere gli argomenti in modo accurato e soddisfacente	8	
	• Dimostra di conoscere gli argomenti in modo completo	7	
	• Dimostra di conoscere gli argomenti in modo essenziale	6	
	• Dimostra di conoscere gli argomenti in modo frammentario	5	
APPLICAZIONE DI REGOLE, FORMULE E PROCEDIMENTI	• È capace di individuare il procedimento operativo ed applicarlo con consapevolezza, precisione e autonomia	10	
	• È capace di individuare il procedimento operativo ed applicarlo correttamente	9	
	• È capace di individuare il procedimento operativo ed applicarlo	8	
	• È capace di individuare il procedimento operativo ed applicarlo con qualche imprecisione	7	
	• È capace di individuare i principi essenziali di un quesito ma non sempre perviene a una soluzione corretta	6	
	• Ha una frammentaria conoscenza delle formule e individua gli elementi solo su quesiti semplici con una risoluzione parziale	5	
DESCRIZIONE DELLA PROCEDURA DI RISOLUZIONE DEI PROBLEMI E PADRONANZA DELLE PROCEDURE DI CALCOLO	• Esegue in maniera rigorosa tutte le procedure per la risoluzione di un problema; elabora autonomamente e con creatività strategie risolutive con procedure di calcolo corrente	10	
	• Esegue tutte le procedure per la risoluzione di un problema in modo sicuro e preciso	9	
	• Esegue con sicurezza tutte le procedure per la risoluzione di un problema in modo corretto mantenendo il controllo sui processi e i risultati	8	
	• Esegue con sicurezza le principali procedure per la risoluzione di un problema ma non sempre ha il pieno controllo dei risultati	7	
	• Esegue in modo incerto tutte le procedure per la risoluzione di un problema e non sempre mantiene il controllo dei risultati	6	
	• Esegue con errori non particolarmente gravi le procedure per la risoluzione di un problema ma non padroneggia i calcoli	5	
	• Esegue con errori non particolarmente gravi le procedure per la risoluzione di un problema ma non padroneggia i calcoli	5	
CAPACITÀ LOGICHE E USO DEL LINGUAGGIO SPECIFICO E SIMBOLICO	• Analizza criticamente e opera collegamenti con padronanza del linguaggio specifico	10	
	• Riorganizza e risolve situazioni anche complesse con un linguaggio specifico	9	
	• Riorganizza e risolve autonomamente situazioni linguaggio corretto	8	
	• Riorganizza e risolve situazioni di base con un linguaggio proprio	7	
	• Risolve situazioni di base e organizza concetti chiave con termini non sempre adeguati	6	
	• Risolve situazioni di base con errori non gravi ma ha difficoltà a organizzare concetti chiave e descrive gli argomenti con un linguaggio limitato	5	
Note/Annotazioni/Segnalazioni da parte della Commissione			
<b>Punteggio totale della prova (X)</b>			
<b>VALUTAZIONE PROVA D'ESAME (MAX 10/10)</b>			
N.B.: Il punteggio totale derivante dalla somma dei punteggi parziali degli indicatori, è trasformato in decimi $(X/40 \cdot 10 + \text{arrotondamento all'unità superiore per frazioni pari o superiori a } 0,50)$			____/10