

Tabella di valutazione per competenze – Prova n°1

COMPETENZE	Tipologia esercizio	N°es.	Punti	Punti parziali	Totale
EFFETTUARE ANALISI QUANTITATIVE Conoscenza e applicazione di regole e proprietà in ambito geometrico e algebrico	Equazione a	1a	10	20 su es. equazioni	Tot. 36
	Equazione b	1b	5		
	Equazione c	1c	5		
	Frequenza assoluta e relativa	3a'	5	10 statistica	
	Percentuale	3a''	5		
	Calcolo del Volume	2	4	6 geometria solida	
	Calcolo del Peso	2	2		
USARE IL PENSIERO LOGICO PER RISOLVERE PROBLEMI E SITUAZIONI Abilità logico argomentative	Problema geometrico da risolvere con equazione	5a	5	15 equazioni	Tot. 36
	Problema numerico da risolvere con equazioni	5b	5		
	Domanda aperta b	6b	5		
	Diagonale	2	5	13 geometria solida	
	Area superficie totale	2	5		
	Area superficie laterale + volume	7b-c	1+2		
	Punto b	4b	3	8 geometria analitica	
	Punto c	4c	2		
	Punto d	4d	3		
ANALIZZARE DATI E FATTI DELLA REALTA' Conoscenza ed uso di linguaggi specifici	Domanda aperta a	6a	5	5 equazioni	Tot. 28
	Esercizio geometria solida (Disegno, dati, unità di misura)	2	1+1+2	6 geometria solida	
	Disegno cilin.1 + cilin.2	7a	1+1		
	Istogramma	3b	5	10 statistica	
	Moda	3c'	1		
	Media	3c''	2		
	Mediana	3c'''	2		
	Disegno prima retta	4 a'	3	7 geometria analitica	
	Disegno seconda retta	4 a''	3		
Piano cartesiano	4 a'''	1			
					Tot. 100