

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA: Tabella di valutazione standard per la prova scritta di matematica secondo le indicazioni del D.lg.vo62/2017

INDICATORI		Livello 10-9	Livello 8-7	Livello 6-5	Livello 4
Capacità di rielaborazione		Seleziona e <u>utilizza senza incertezze</u> procedure e modelli noti per la risoluzione di problemi dopo aver interpretato <u>correttamente</u> i dati in esso contenuti.	Seleziona e utilizza procedure e modelli noti per la risoluzione di problemi dopo aver interpretato <u>con qualche incertezza</u> i dati in esso contenuti.	Seleziona e utilizza procedure e modelli noti per la risoluzione di problemi <u>con diverse incertezze</u> , dopo aver interpretato <u>non sempre correttamente</u> i dati in esso contenuti.	<u>Non seleziona e non utilizza</u> procedure e modelli noti per la risoluzione di problemi e <u>non interpreta</u> correttamente i dati in esso contenuti.
Punteggio		83-100% punteggio assegnato	58-82,5% punteggio assegnato	40,5-57,5% punteggio assegnato	<40% punteggio assegnato
Capacità di organizzazione delle conoscenze, delle abilità e delle competenze	Numeri	Utilizza <u>con sicurezza</u> le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico e algebrico, scritto e mentale, anche con riferimento a contesti reali.	Utilizza <u>con buona sicurezza</u> le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico e algebrico, scritto e mentale, anche con riferimento a contesti reali.	Utilizza <u>non senza incertezze</u> le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico e algebrico, scritto e mentale, anche con riferimento a contesti reali.	<u>Non utilizza</u> le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico e algebrico, scritto e mentale, anche con riferimento a contesti reali.
	Punteggio	83-100% punteggio assegnato	58-82,5% punteggio assegnato	40,5-57,5% punteggio assegnato	<40% punteggio assegnato
	Spazio e figure	Rappresenta, confronta e analizza <u>correttamente</u> figure geometriche individuandone varianti, invarianti, relazioni, anche a partire da situazioni reali.	Rappresenta, confronta e analizza <u>con qualche incertezza</u> figure geometriche individuandone varianti, invarianti, relazioni, anche a partire da situazioni reali.	Rappresenta, confronta e analizza, <u>non senza difficoltà</u> , figure geometriche anche a partire da situazioni reali.	<u>Non rappresenta né confronta</u> le figure geometriche. <u>Non individua</u> varianti, invarianti e relazioni anche a partire da situazioni reali.
	Punteggio	83-100% punteggio assegnato	58-82,5% punteggio assegnato	40,5-57,5% punteggio assegnato	<40% punteggio assegnato
	Relazioni e funzioni	Interpreta, costruisce e trasforma <u>con piena sicurezza</u> formule che contengono lettere per esprimere in forma generale relazioni e proprietà.	Interpreta, costruisce e trasforma formule che contengono lettere <u>con piccole incertezze</u> ed esprimere in forma generale relazioni e proprietà.	Interpreta, costruisce e trasforma <u>in modo appena sufficiente</u> formule che contengono lettere per esprimere in forma generale relazioni e proprietà.	<u>Non interpreta, non costruisce né trasforma</u> formule che contengono lettere per esprimere in forma generale relazioni e proprietà.
	Punteggio	83-100% punteggio assegnato	58-82,5% punteggio assegnato	40,5-57,5% punteggio assegnato	<40% punteggio assegnato
	Dati e previsioni	Analizza, interpreta, sviluppa <u>correttamente</u> ragionamenti su dati, utilizzando <u>consapevolmente</u> rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo.	Analizza, interpreta, sviluppa ragionamenti su dati, utilizzando <u>consapevolmente</u> rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo <u>con qualche incertezza</u>	Analizza, interpreta, sviluppa ragionamenti su dati <u>in modo non sempre corretto</u> , utilizzando <u>con sufficiente precisione</u> rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo.	<u>Non analizza e non interpreta</u> ragionamenti su dati e <u>non utilizza</u> rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo.
Punteggio	83-100% punteggio assegnato	58-82,5% punteggio assegnato	40,5-57,5% punteggio assegnato	<40% punteggio assegnato	

Corrispondenza livello performance percentuale del compito d'esame scritto con voto in decimi						
≥93%	83%-92,5%	73-82,5%	58-72,5	52-57,5%	40,5-51,5%	<40%
10	9	8	7	6	5	4

Esami di Stato a. sc. 2021/22

Esito della prova di matematica: tabella riassuntiva

n.	Alunno	Capacità di rielaborazione	Padronanza del Calcolo algebrico nella risoluzione delle equazioni (NUMERI)	Comprensione e risoluzione di problemi di geometria (SPAZIO E FIGURE)	Corretta interpretazione e risoluzione dei problemi di scienze e tecnologia (RELAZIONI E FUNZIONI)	Calcolo della probabilità (DATI E PREVISIONI)	Voto finale (vedi tabella corrispondenza %-voto)		
		Punteggio da ... a	Quesito 1 Punteggio 0-.....	Quesito 2 Punteggio 0-.....	Quesito 3 Punteggio 0-.....	Quesito 4 Punteggio 0-.....	40 esimi	%	decimi
1							/40		
2							/40		
3							/40		
4							/40		
5							/40		
6							/40		
7							/40		
8							/40		
19							/40		
10							/40		
11							/40		
12							/40		
13							/40		
14							/40		
15							/40		
16							/40		
17							/40		
18							/40		

19							/40		
20							/40		
21							/40		
22							/40		
23							/40		
24							/40		
MEDIA CLASSE									