



Allegato al documento di classe no.	4
--	----------

GRIGLIA PER LA VALUTAZIONE DELLA SIMULAZIONE DELLA PROVA SCRITTA DI MATEMATICA

Nella valutazione della prova di matematica sono stati adottati i seguenti criteri:

Il punteggio massimo viene attribuito quando si svolgono correttamente un problema e cinque quesiti secondo le indicazioni riportate sulla prova stessa.

Si valutano separatamente in decimi il problema ed i quesiti, secondo le indicazioni di seguito riportate. Il maggiore dei due punteggi viene valutato per intero, l'altro per metà (cosicché il punteggio massimo di una parte sia 10 e dell'altra 5).

Il punteggio può essere integrato con un massimo di 2 punti qualora lo svolgimento dell'elaborato si distingua per criticità, particolare articolazione o spunti personali.

All'elaborato consegnato in bianco viene attribuito punteggio 1.

Valutazione del problema

I 10 punti disponibili per la valutazione del problema vengono distribuiti secondo i parametri di seguito riportati:

PARAMETRO	PUNTEGGIO
Conoscenza di contenuti: definizioni, regole, principi	Da 0 a 4 –5
Capacità di applicazione ed utilizzo dei dati	Da 0 a 1,5 – 2,5
Progettazione e scelta del percorso risolutivo	Da 0 a 1,5 – 2,5
Esecuzione formale e grafica	Da 0 a 1,5 – 2,5

Il valore attribuito ai singoli parametri all'interno della fascia viene stabilito a seconda della traccia proposta e distribuito quindi fra le singole richieste contenute nel problema.

Valutazione quesiti

Ad ogni quesito vengono attribuiti 2 punti seguendo i medesimi parametri adottati per la valutazione del problema con una distribuzione del punteggio stabilita in base alla traccia poiché, trattandosi di questioni piuttosto circoscritte, non è possibile decidere una suddivisione a priori.

pagina 1 di 2



Per l'applicazione pratica di tali criteri è stata utilizzata una scheda di valutazione analoga a quella di seguito riportata.

PROBLEMA 1

		a	b	c	d	e	Tot
Conoscenza di contenuti: definizioni, regole, principi	Punteggio max						
	valutazione						
Capacità di applicazione ed utilizzo dei dati	Punteggio max						
	valutazione						
Progettazione e scelta del percorso risolutivo	Punteggio max						
	valutazione						
Esecuzione formale e grafica	Punteggio max						
	valutazione						
Totale	Punteggio max						
	valutazione						

PROBLEMA 2

		a	b	c	d	e	Tot
Conoscenza di contenuti: definizioni, regole, principi	Punteggio max						
	valutazione						
Capacità di applicazione ed utilizzo dei dati	Punteggio max						
	valutazione						
Progettazione e scelta del percorso risolutivo	Punteggio max						
	valutazione						
Esecuzione formale e grafica	Punteggio max						
	valutazione						
Totale	Punteggio max						
	valutazione						

QUESITI

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Tot
Conoscenza di contenuti: def, regole, principi	Punteggio max											
	valutazione											
Capacità di applicazione ed utilizzo dei dati	Punteggio max											
	valutazione											
Progettazione e scelta del percorso risolutivo	Punteggio max											
	valutazione											
Esecuzione formale e grafica	Punteggio max											
	valutazione											
Totale	Punteggio max											
	valutazione											

Punteggio attribuito al problema /15

Punteggio attribuito ai quesiti /10

Integrazione (motivazione) /5

VALUTAZIONE/15

