### ESAME DI STATO a.s. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**LICEO SCIENTIFICO “S. PERTINI” – LADISPOLI (ROMA)**

### COMMISSIONE n. – CLASSE 5° SCIENTIFICO

**GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLA PROVA SCRITTA DI MATEMATICA**

**CANDIDATO:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Criteri per la valutazione** | **Punteggio**  **massimo** | **Punteggio del candidato** |
| Completezza della risoluzione: tiene conto della percentuale svolta del problema rispetto al numero di questioni proposte.  Conoscenza di principi, teorie, concetti. | 50 |  |
| Capacità logiche e argomentative: organizzazione e utilizzazione di conoscenze e abilità per analizzare, scomporre, elaborare. Proprietà di linguaggio, chiarezza e correttezza dei riferimenti teorici e delle procedure scelte, comunicazione e commento della soluzione puntuali e logicamente rigorose. Correttezza e precisione nell’esecuzione delle rappresentazioni geometriche e dei grafici. Scelta di procedure ottimali e non standard | 15 |  |
| Correttezza nei calcoli. | 10 |  |
| **Totale punti per il problema** | **75** |  |

VALUTAZIONE DEL PROBLEMA N° \_\_\_\_\_\_

VALUTAZIONE DEI QUESITI (massimo 5)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Criteri per la valutazione** | **Punteggio**  **massimo** | **Ques.**  **N….** | **Ques.**  **N….** | **Ques.**  **N….** | **Ques.**  **N….** | **Ques.**  **N….** |
| Completezza della risoluzione: tiene conto della percentuale svolta del quesito rispetto al numero di questioni proposte.  Conoscenza di principi, teorie, concetti. | 10 |  |  |  |  |  |
| Capacità logiche e argomentative: proprietà di linguaggio, chiarezza e correttezza dei riferimenti teorici e delle procedure scelte. Scelta di procedure ottimali e non standard | 3 |  |  |  |  |  |
| Correttezza nei calcoli | 2 |  |  |  |  |  |
| **Totale** **punti per quesito** | **15** |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TOTALE PROBLEMA** |  | |
| **TOTALE QUESITI** |  | |
| **SEGNALAZIONE DELL’ECCELLENZA DELLA PROVA** | **SI** | **NO** |
| **PUNTEGGIO TOTALE CONSEGUITO DAL CANDIDATO** |  | |

**tabella di conversione dal punteggio grezzo al voto in quindicesimi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Punteggio* | 0-3 | 4-10 | 11-15 | 16-22 | 23-30 | 31-38 | 39-49 | 50-61 | 62-74 | 75-85 | 86-97 | 98-109 | 110-123 | 124-137 | 138-150 |
| *Voto* | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

|  |
| --- |
| **voto assegnato: /15** |

**LA COMMISSIONE:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |