**I.C. CARIGNANO - CLASSE 3C**

**GRIGLIA DI VALUTAZIONE PER IL LABORATORIO SCIENTIFICO**

**QUESTIONARIO : L’ENERGIA**

MACROCOMPETENZE

1) CONOSCENZE degli argomenti e uso della terminologia

2) ABILITA’: capacità di calcolo e grafiche

3) COMPETENZE: rielaborazione dei contenuti, riconoscimento di differenze e analogie.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LIVELLO ELEMENTARE  1) Sa ripetere definizioni, principi e proprietà.  2) Sa applicare, se guidato, formule dirette.  3) Sa eseguire meccanicamente semplici procedure. | LIVELLO INTERMEDIO  1 )Espone con una certa padronanza definizioni, principi e proprietà.  2) Applica formule dirette e inverse con una certa autonomia.  3) Sa riprodurre procedure di media complessità utilizzando strumenti con discreta autonomia.  Riconosce semplici analogie e differenze. | LIVELLO AVANZATO  1) Espone con padronanza definizioni, principi e proprietà.  2)Sceglie in modo autonomo e consapevole le formule dirette e inverse necessarie a seconda dei contesti giustificandone la scelta.  3) Esegue con sicurezza procedure scegliendo e utilizzando adeguati strumenti.  Sa cogliere analogie e differenze operando opportuni collegamenti.  Rielabora in modo critico e personale le conclusioni. |

RISULTATI RAGGIUNTI

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Alunna/o  Nominativi cancellati  per privacy | PROVA SCRITTA | VERIFICA ORALE | COMPETENZE NON RAGGIUNTE | LIVELLO ELEMENTARE | LIVELLO INTERMEDIO | LIVELLO AVANZATO |
|  | 4 1/2 | 7 |  | 6 |  |  |
|  | 9 | 9 |  |  |  | 9 |
|  | 10 | 9 |  |  |  | 91/2 |
|  | 51/2 | 5/6 |  | 5/6 |  |  |
|  | 8 | 10 |  |  |  | 9 |
|  | 4 1/2 | 7 |  | 6 |  |  |
|  | 81/2 | 8 |  |  | 81/2 |  |
|  | 4 | 5 | 5 |  |  |  |
|  | 8 | 9 |  |  | 81/2 |  |
|  | 4 1/2 | 51/2 | 5 |  |  |  |
|  | 4 1/2 | 7 |  | 6 |  |  |
|  | 4 | 7 |  | 5/6 |  |  |
|  | 6 | 71/2 |  | 6/7 |  |  |
|  | 71/2 | 8 |  |  | 8 |  |
|  | 4 | 4 | 4 |  |  |  |
|  | 4 1/2 | 7 |  | 5/6 |  |  |
|  | 5 | 5 | 5 |  |  |  |
|  | nc | 4 | 4 |  |  |  |
|  | 4 1/2 | 4 | 4 |  |  |  |