**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 ELEMENTARE1) Sa ripetere definizioni, principi e proprietà.2) Sa applicare, se guidato, formule dirette.3) Sa eseguire meccanicamente semplici procedure. | LIVELLO INTERMEDIO1 )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 AVANZATO1) 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/oNominativi cancellatiper 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 |  |  |  |