**Indicatori di sufficienza (obiettivi minimi irrinunciabili)**

**ELETTROTECNICA Articolazione Elettrotecnica – classe Terza**

|  |  |
| --- | --- |
| **MODULO** | **ARGOMENTI** |
| **Circuiti elettrici in c.c.**   |  | | --- | |  | | Grandezze elettriche. Bipoli elettrici in c.c. e loro collegamenti. Legge di Ohm, principi di Kirchhoff. Teoremi per la risoluzione di circuiti elettrici in c.c. Potenze e rendimento |
| **Reti elettriche capacitive** | Campo elettrico. Bipolo condensatore. Fenomeni transitori nei circuiti capacitivi |
| **Elettromagnetismo e circuiti magnetici** | Grandezze magnetiche. Circuiti magnetici. Bipolo induttore. Fenomeni transitori nei circuiti induttivi |
| **Dispositivi elettronici a semiconduttore** | Diodi a giunzione e loro applicazioni. |