

DISCIPLINA: FISICA

CONOSCENZE/COMPETENZE MINIME PER L'AMMISSIONE ALL'ESAME DI STATO

Le conoscenze e le competenze minime che l'alunno dovrà possedere alla fine della classe **quinta liceo scientifico e delle scienze applicate** e che costituiscono la soglia della sufficienza sono le seguenti.

CONOSCENZE	COMPETENZE
1. Circuito elettrico	<ul style="list-style-type: none">• Analizzare semplici circuiti elettrici
2. Campo magnetico	<ul style="list-style-type: none">• Definire e caratterizzare campi magnetici
3. Fenomeni elettromagnetici	<ul style="list-style-type: none">• Definire le caratteristiche principali dei fenomeni elettromagnetici

Le conoscenze e le competenze minime che l'alunno dovrà possedere alla fine della classe **quinta liceo classico e linguistico** e che costituiscono la soglia della sufficienza sono le seguenti.

CONOSCENZE	COMPETENZE
1. Campo elettrico 2. Potenziale elettrico 3. Circuito elettrico	<ul style="list-style-type: none">• Definire e caratterizzare campi elettrici• Definire il concetto di potenziale elettrico• Definire e determinare le principali proprietà della corrente elettrica
4. Campo magnetico	<ul style="list-style-type: none">• Definire e caratterizzare campi magnetici
5. Fenomeni elettromagnetici	<ul style="list-style-type: none">• Definire le caratteristiche principali dei fenomeni elettromagnetici