

Concorso docenti 2016 FVG - Prova pratica FISICA A020 - Ambito Disciplinare 7

Traccia della prova n. 1:

Il Candidato / La Candidata, dato l'argomento:

Allungamenti elastici: Verifica della legge di Hooke

utilizzando il materiale messo a disposizione:

predisponga la/le misura/e da effettuarsi in laboratorio, riportando in una relazione scritta, curando la chiarezza espositiva e con eventuali analisi delle criticità e/o accorgimenti relativi all'esperienza:

- Introduzione teorica, concetti fisici
- Predisposizione della prova
- Disegni, Schemi
- Realizzazione della misura, descrizione
- Tabelle
- Calcoli
- Grafici
- Valutazione delle imprecisioni (errori)
- Conclusioni
- Altri elementi se ritenuti opportuni / pertinenti alla prova