

errori relazioni di fisica

Forma:

1. non usare il rosso
2. manca il titolo
3. titolo esplicativo?

Generali

4. inutile
5. non significativo
6. impreciso
7. errato
8. dettaglia/spiega

Testo

9. obbiettivo non presente o equivocato
10. teoria non espressa o non chiara
11. manca la descrizione del fenomeno
12. descriz. apparato lacunosa
13. manca lo schema dell'apparato

Misure

14. manca la lettera che rappresenta la grandezza
15. cifre significative non in accordo con l'incertezza
16. incertezze non specificate / non calcolate
17. specificare come è stata valutata l'incertezza
18. unità di misura mancante
19. unità di misura errata

Tabelle

20. dati presentati già in tabella
21. mancano i bordi delle tabelle
22. unità di misura in intestazione mancante
23. unità di misura ripetute in tabella

Grafici

24. scale grafico poco chiare
25. fuori scala
26. segmenti che uniscono i punti da non mettere
27. scelta della scala inappropriata
28. barre/scatole di errore mancanti o errate

Discussione e conclusioni

29. non è chiaro da quali dati deriva il calcolo/la misura
30. manca la relazione cercata tra le grandezze
31. manca una discussione del risultato
32. manca la motivazione dell'affermazione
33. mancano considerazioni sulle difficoltà sperimentali
34. confusione tra livelli logici osservazione/deduzione/teoria