

Argomenti tra i quali verrà sorteggiata la terza domanda di esame

1. Le particelle strane
2. Modello a quark
3. Decadimento della Φ e regola di OZI
4. Il colore e sue verifiche sperimentali
5. scattering elettrone-protone
6. Modello a partoni
7. Teoria di Fermi del decadimento beta
8. Il bosone W
9. Angolo di Cabibbo
10. Effetto GIM
11. Matrice CKM
12. I mesoni K neutri
13. Violazione di CP
14. Definizione operativa del segno della carica elettrica
15. Il bosone Z
16. Angolo di Weimberg
17. Misura della massa dello Z al Lep
18. Determinazione del numero di famiglie di neutrini