

2006/2007. година

Теме за матурске радове

Предмет: ФИЗИКА МИКРОСВЕТА

Елементи квантне теорије

1. Шредингерова једначина за једнодимензионалне проблеме
2. Визуелизација једнодимензионалних квантних модела

Нуклеарна физика

3. Сложени радиоактивни распад
4. Нуклеарне реакције и нуклеарна енергија

Физика елементарних честица

5. Класификација елементарних честица
6. Основне интеракције у природи