

國立嘉義高中103學年度科學班—化學科實驗實作試題(二)

問答題：每題6分，總分共30分。考試時間：40分鐘

1. 甚麼是三聚氰胺，三聚氰胺的化學結構是甚麼?(6分)

答：

2. 為什麼黑心商人要在奶粉裡面加入三聚氰胺?為什麼不加入比奶粉便宜的麵粉就好?(6分)

答：

3. 如果要檢驗食品中的三聚氰胺，可以用甚麼樣的方法?(6分)

答：

4. 如果三聚氰胺的毒性是未知的，你要怎麼設計一個實驗來知道三聚氰胺的毒性?(6分)

答：

5. 甚麼是元素? 舉出構成人體主要的四個元素。(6分)

答：