

ใบงาน
เรื่อง องค์ประกอบของอะตอม

ชื่อ..... ห้อง..... เลขที่.....

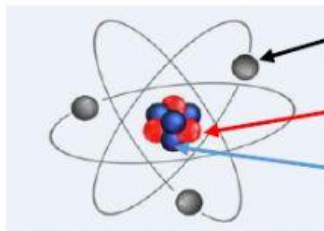
คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบของคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1.องค์ประกอบของอะตอม

โปรตอน

อิเล็กตรอน

นิวตรอน



1

หมายเลข 1.....

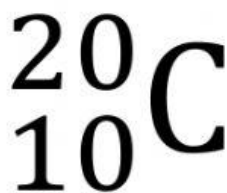
2

หมายเลข 2.....

3

หมายเลข 3.....

2.สัญลักษณ์นิวเคลียร์



จำนวนโปรตอน.....

จำนวนอิเล็กตรอน.....

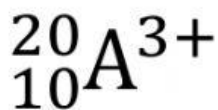
จำนวนนิวตรอน.....

เลขมวล.....

เลขอะตอม.....

สัญลักษณ์ธาตุ.....

3.ไอออนและไอโซโทปของธาตุ



จำนวนอิเล็กตรอนของธาตุ A =จำนวนอิเล็กตรอนของธาตุ B =

ธาตุ A และ ธาตุ B เป็นไอโซโทปหรือไอโซโทนหรือไอโซบาร์ ตอบ.....