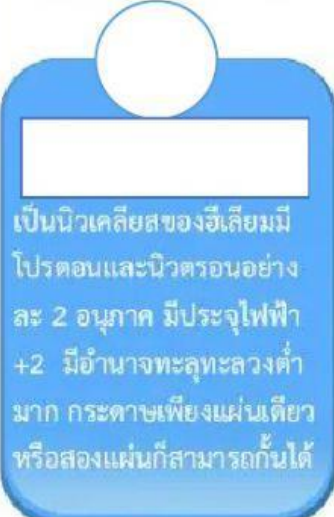
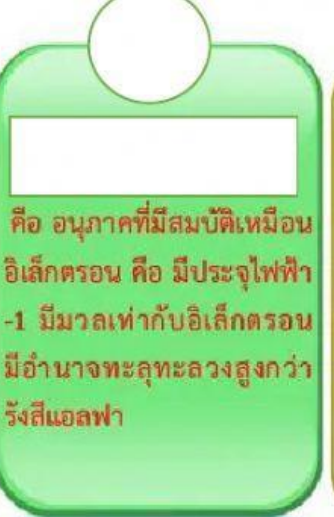
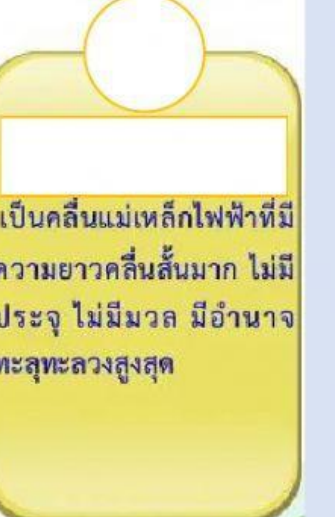


ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

ใบงานที่ 6 เรื่อง ธาตุกัมมันตรังสี
วิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

1. ให้นักเรียนเติมข้อความลงในช่องว่างให้ถูกต้อง



 เป็นนิวเคลียสของฮีเลียมมีโปรตอนและนิวตรอนอย่างละ 2 อนุภาค มีประจุไฟฟ้า +2 มีอำนาจทะลุทะลวงต่ำมาก กระดาษเพียงแผ่นเดียวหรือสองแผ่นก็สามารถกั้นได้	 คือ อนุภาคที่มีสมบัติเหมือนอิเล็กตรอน คือ มีประจุไฟฟ้า -1 มีมวลเท่ากับอิเล็กตรอน มีอำนาจทะลุทะลวงสูงกว่ารังสีแอลฟา	 เป็นคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่มีความยาวคลื่นสั้นมาก ไม่มีประจุ ไม่มีมวล มีอำนาจทะลุทะลวงสูงสุด
---	---	---

2. ให้นักเรียนนำตัวเลือกที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

อนุภาคแกมมา

อนุภาคแอลฟา

อนุภาคบีตา

