

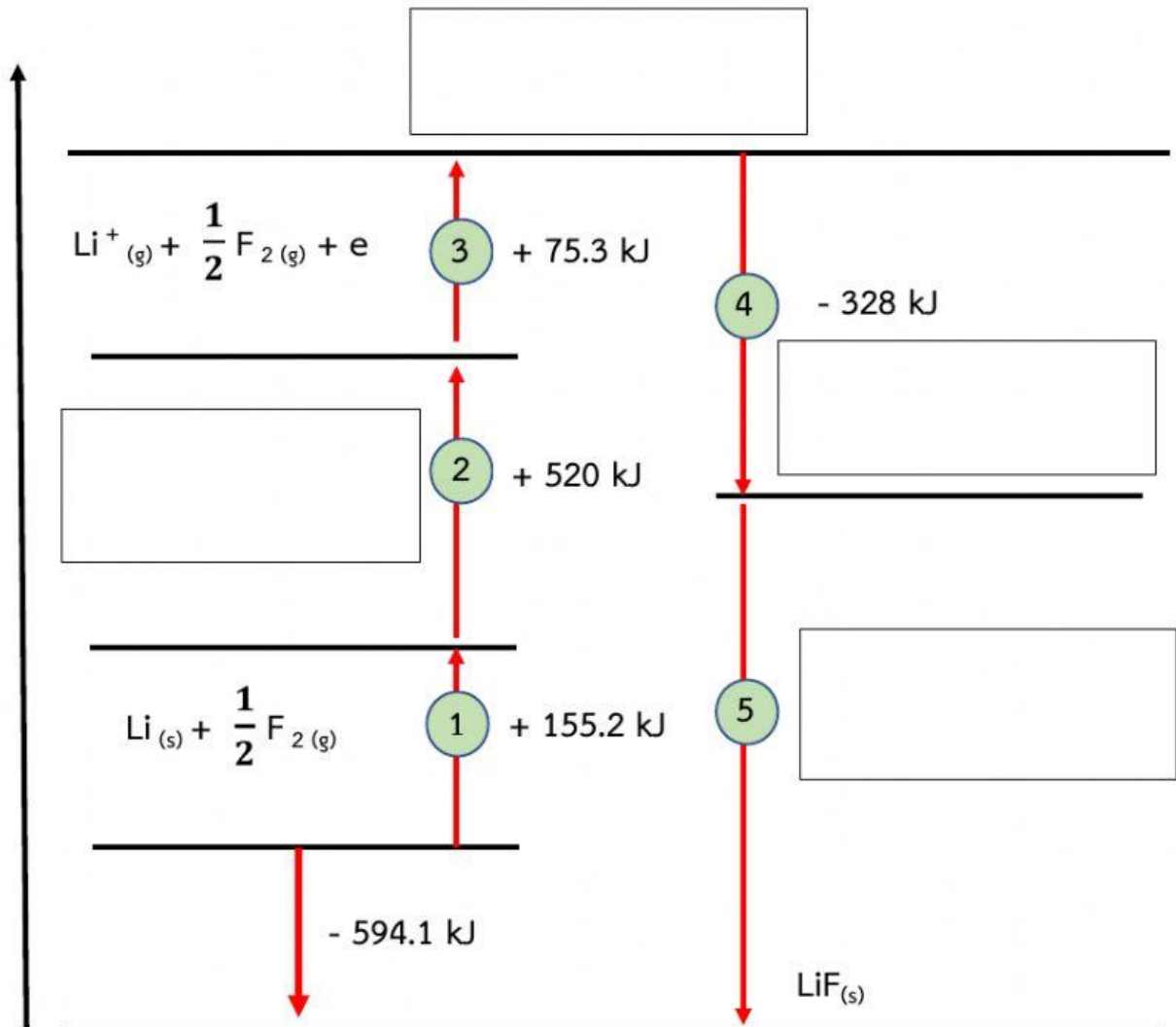
แบบทดสอบรายวิชา ว30221 เคมี1 บทที่ 3 พันธะเคมี

เรื่อง พลังงานที่เกี่ยวข้องกับปฏิกิริยาการเกิดสารประกอบไอออนิกจากวัฏจักรบอร์น-ฮาเบอร์

ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น ม. 4/..... เลขที่.....

การเกิดลิเทียมฟลูออไรด์(LiF) 1 โมล จงเลือกข้อความที่ถูกต้องลงในวัฏจักรบอร์น-ฮาเบอร์

- 1016.6 kJ	$\text{Li}^+_{(g)} + \text{F}^-_{(g)}$	$\text{Li}^+_{(g)} + \text{F}_{(g)} + e$
$\text{Li}_{(g)} + \frac{1}{2} \text{F}_{2(g)}$	คายพลังงาน	



สารประกอบลิเทียมฟลูออไรด์(LiF) เป็นปฏิกิริยา