

ชื่อ-สกุล เลขที่

ใบกิจกรรมที่ 2 การจัดเรียงอิเล็กตรอน

ธาตุ	การจัดเรียง e ⁻ แบบย่อ	การจัดเรียง e ⁻ แบบหลัก	หมู่	คาบ	การจัดเรียง e ⁻ แบบย่อ
¹¹ Na					
²⁰ Ca					
³ B					
¹⁴ Si					
⁷ N					
¹⁶ S					
⁹ F					
² He					
²⁶ Fe					
⁶⁷ Ho					

ตัวอย่าง

$1s^2 2s^1 2p^1$ $1s^2 2s^2 2p^1$ $1s^2 2s^1 2p^2$ $1s^2 2s^2 2p^2$ $1s^2 2s^1 2p^3$ $1s^2 2s^2 2p^3$ $1s^2 2s^1 2p^4$
 $1s^2 2s^2 2p^4$ $1s^2 2s^2 2p^5$ $1s^2 2s^2 2p^5$ $1s^2 2s^1 2p^6$ $1s^2 2s^1 2p^6$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^1$
 $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^2$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^3$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4$
 $1s^2 2s^2 2p^6 3s^1 3p^2$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^1 3p^3$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^5 4s^1$
 $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4 4s^2$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4 4s^2 3d^1$ $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4 4s^1 3d^7$
 $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4 4s^2 3d^{10} 4p^6 5s^2 4d^{10} 5p^6 6s^2 4f^{11}$
 $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4 4s^2 3d^{10} 4p^6 5s^2 4d^{10} 5p^6 6s^1 4f^{12}$