

ชื่อ-สกุล เลขที่

ใบกิจกรรมที่ 2 การจัดเรียงอิเล็กตรอน

ธาตุ	การจัดเรียง e^- แบบย่อ	การจัดเรียง e^- แบบหลัก	หมู่	คาบ	การจัดเรียง e^- แบบย่อ
$_{11}\text{Na}$					
$_{20}\text{Ca}$					
$_3\text{B}$					
$_{14}\text{Si}$					
$_7\text{N}$					
$_{16}\text{S}$					
$_9\text{F}$					
$_2\text{He}$					
$_{26}\text{Fe}$					
$_{67}\text{Ho}$					

ตัวอย่าง

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