

แบบฝึกหัดที่ 1.3

เติมอนุภาคมูลฐานจากสัญลักษณ์นิวเคลียร์ที่กำหนดให้ลงในตาราง แล้วนำข้อมูลที่ได้ออกไปตอบคำถาม

ธาตุ	จำนวนอนุภาค		
	โปรตอน	นิวตรอน	อิเล็กตรอน
${}_{11}^{23}\text{Na}^+$
${}_{9}^{19}\text{F}$
${}_{13}^{27}\text{Al}^{3+}$
${}_{16}^{32}\text{S}^{2-}$
${}_{35}^{80}\text{Br}$
${}_{24}^{52}\text{Cr}^{2+}$
${}_{6}^{12}\text{C}$
${}_{6}^{13}\text{C}$

ธาตุ	จำนวนอนุภาค		
	โปรตอน	นิวตรอน	อิเล็กตรอน
${}_{7}^{14}\text{N}^{3-}$
${}_{20}^{40}\text{Ca}^{2+}$
${}_{19}^{39}\text{K}$
${}_{17}^{35}\text{Cl}^-$
${}_{12}^{24}\text{Mg}^{2+}$
${}_{8}^{16}\text{O}$
${}_{8}^{18}\text{O}$
${}_{7}^{14}\text{N}$