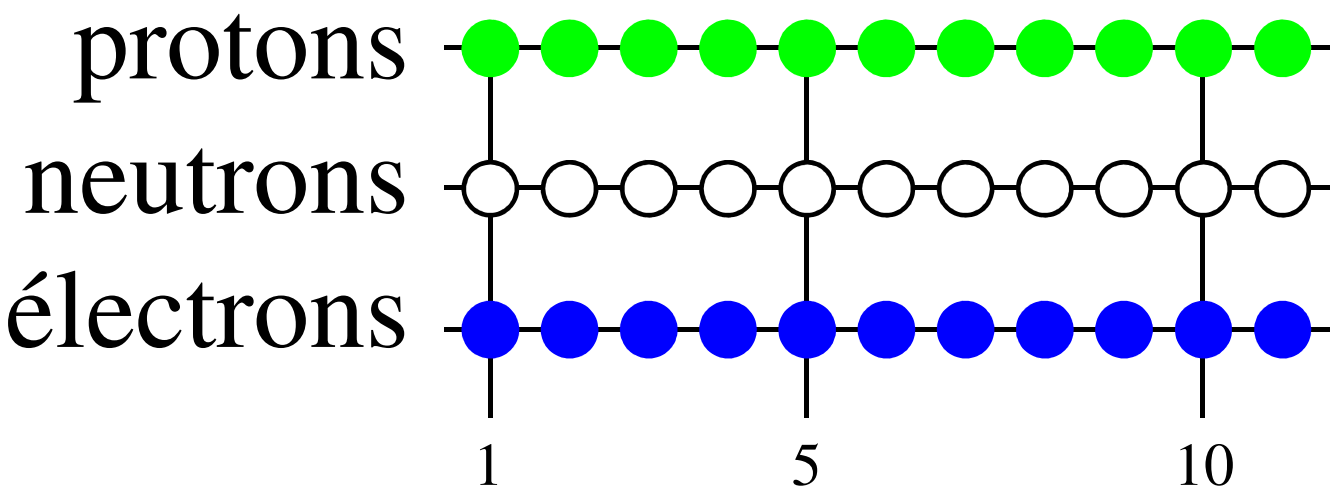
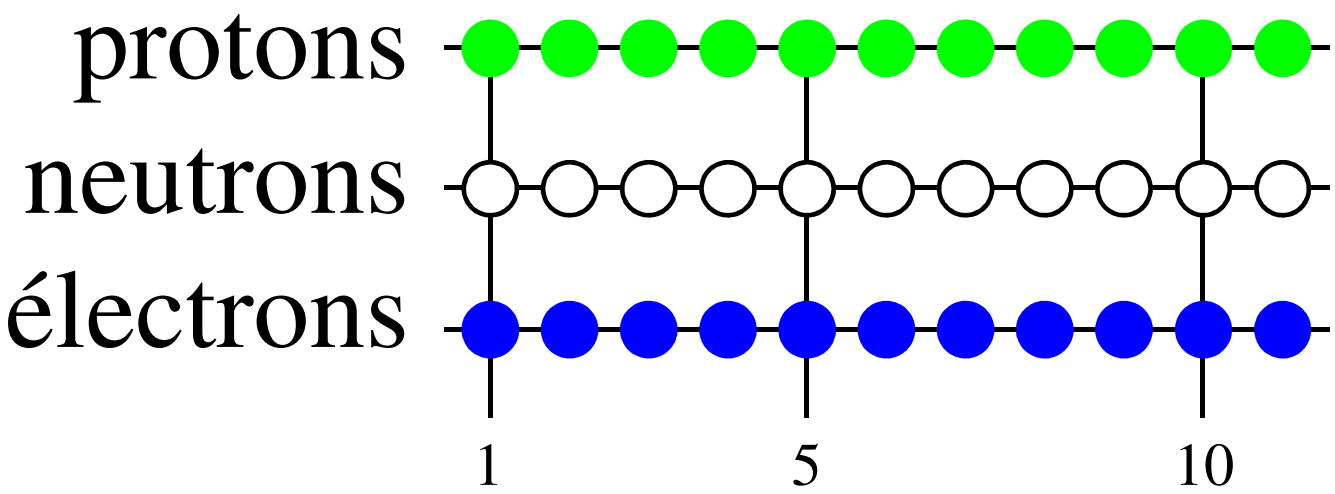
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

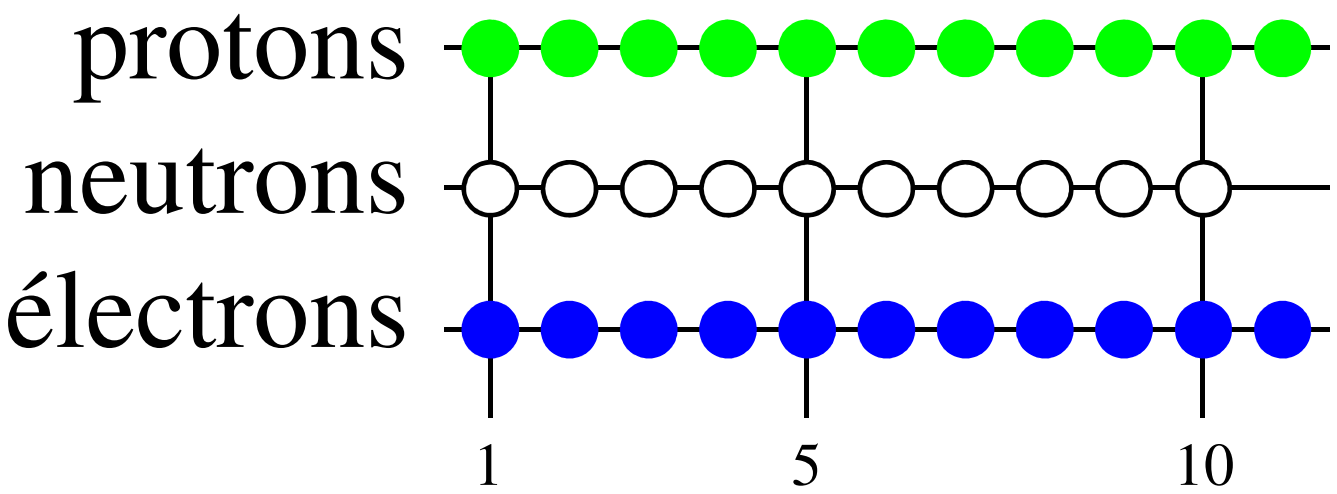
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{22}Na

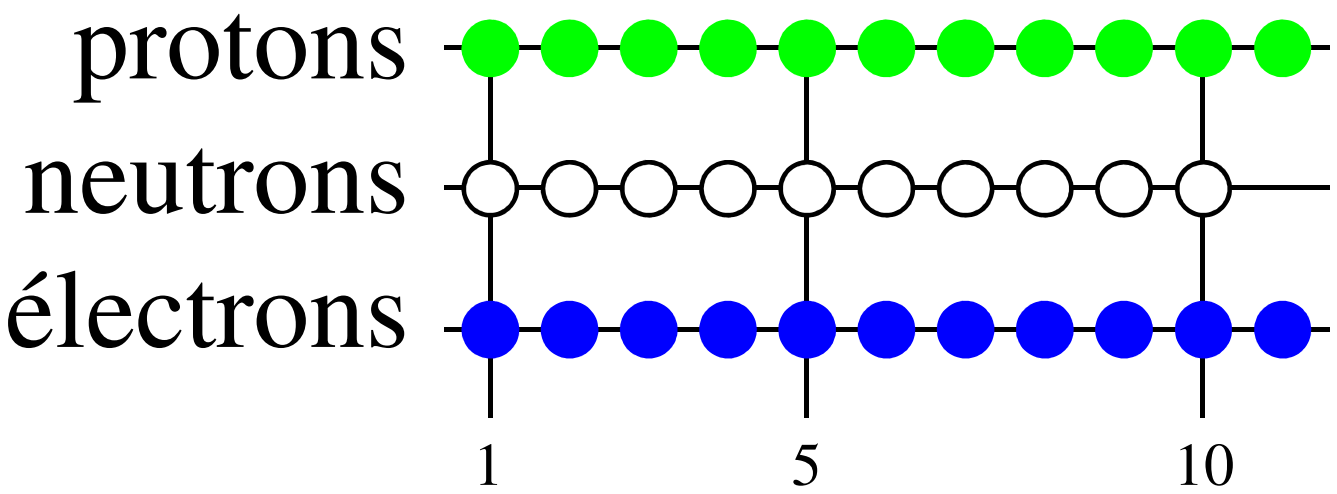
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

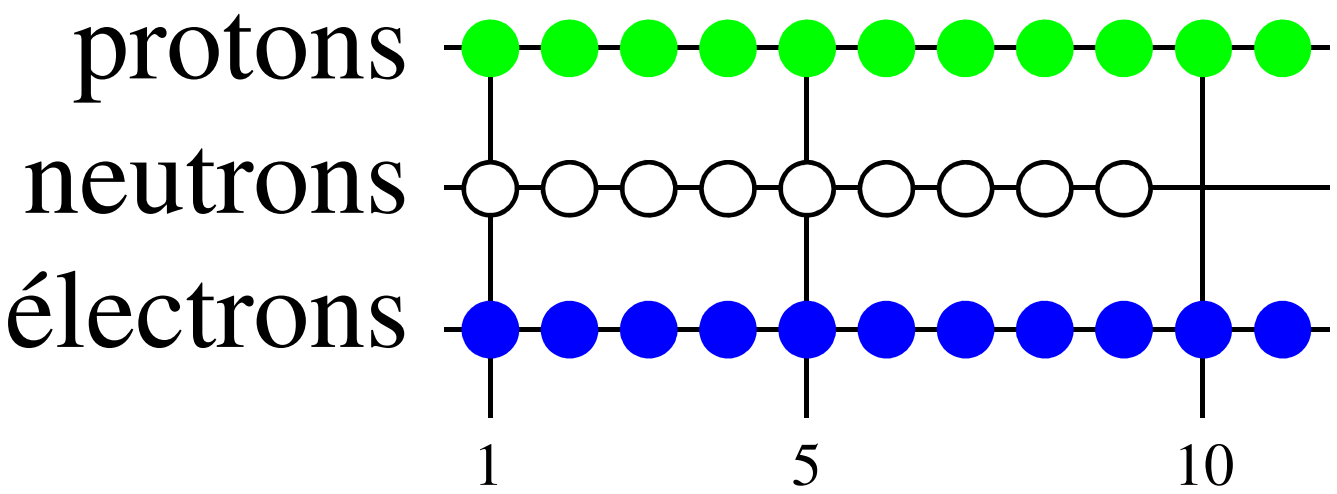
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{21}Na

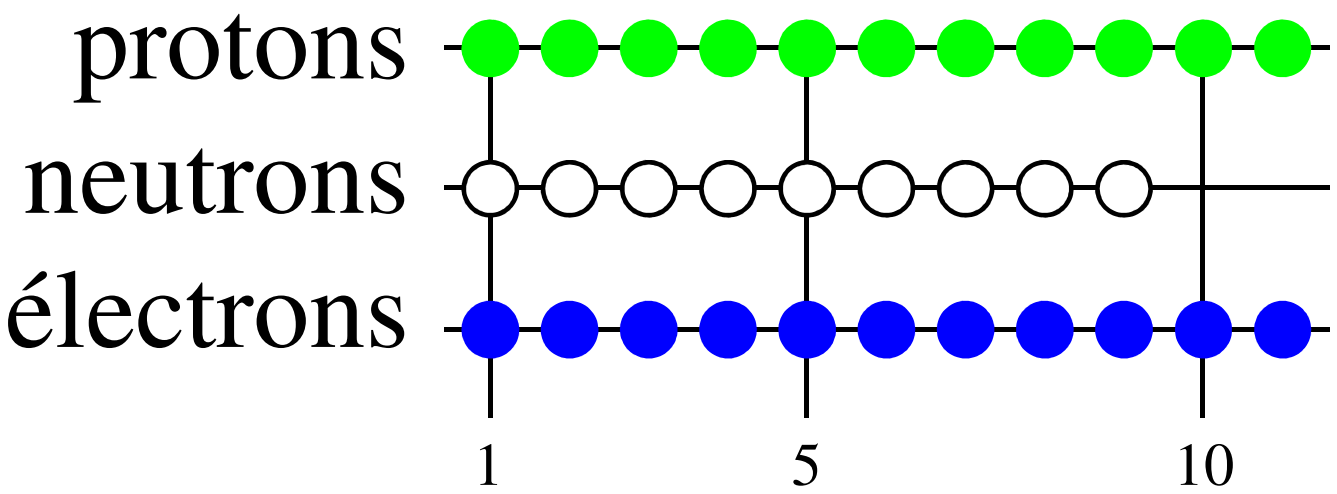
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

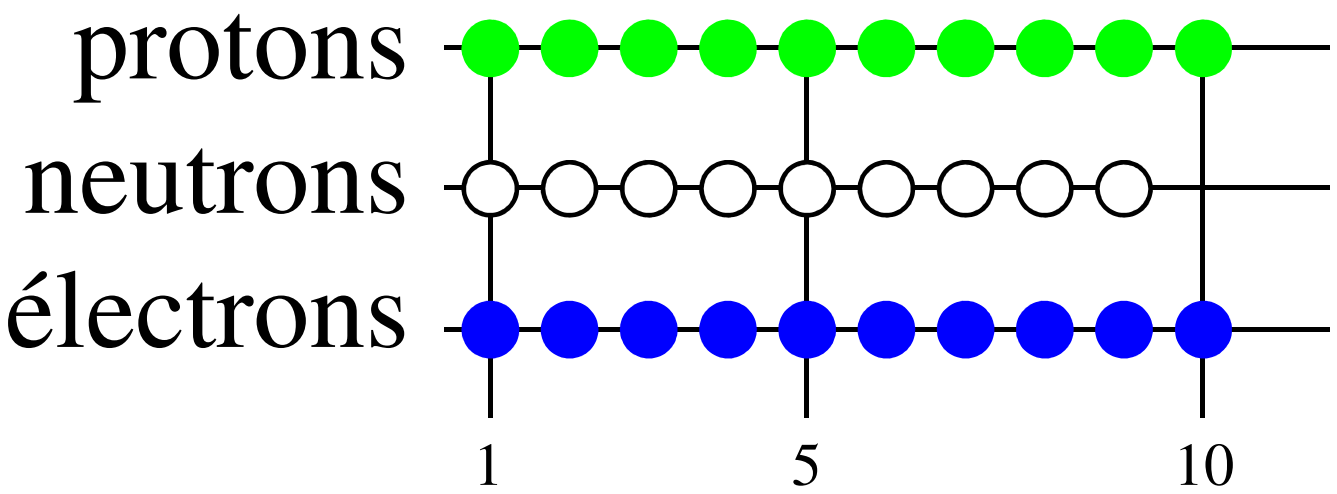
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{20}Na

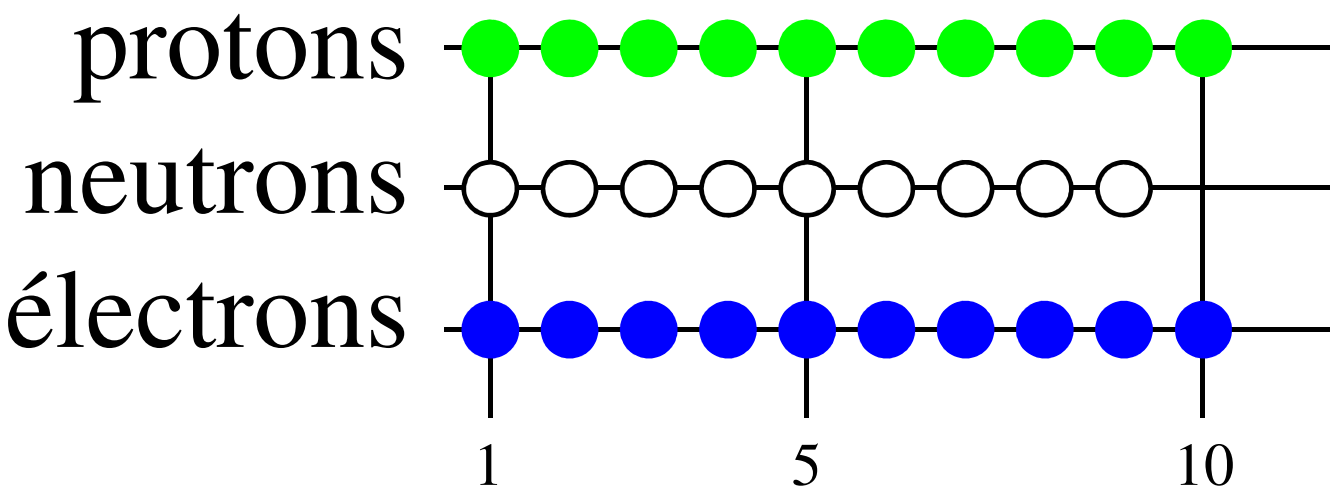
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

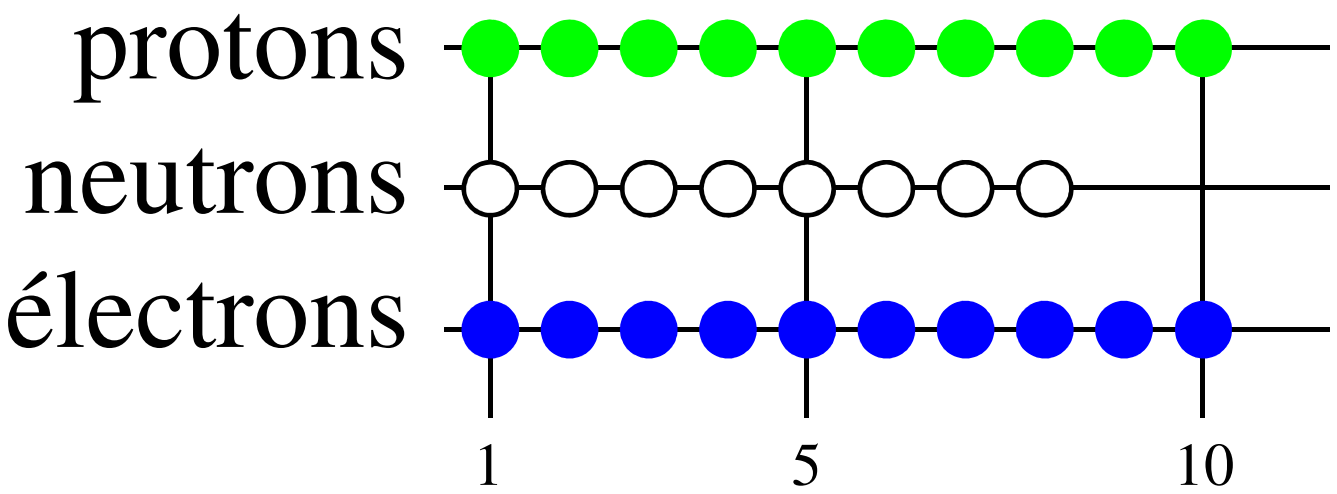
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{19}Ne

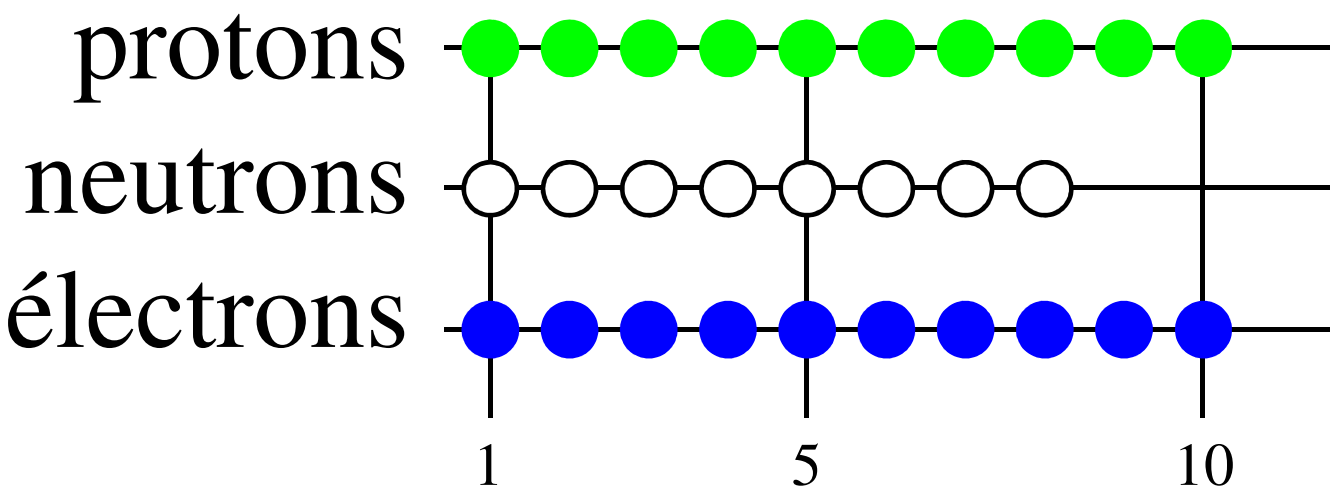
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

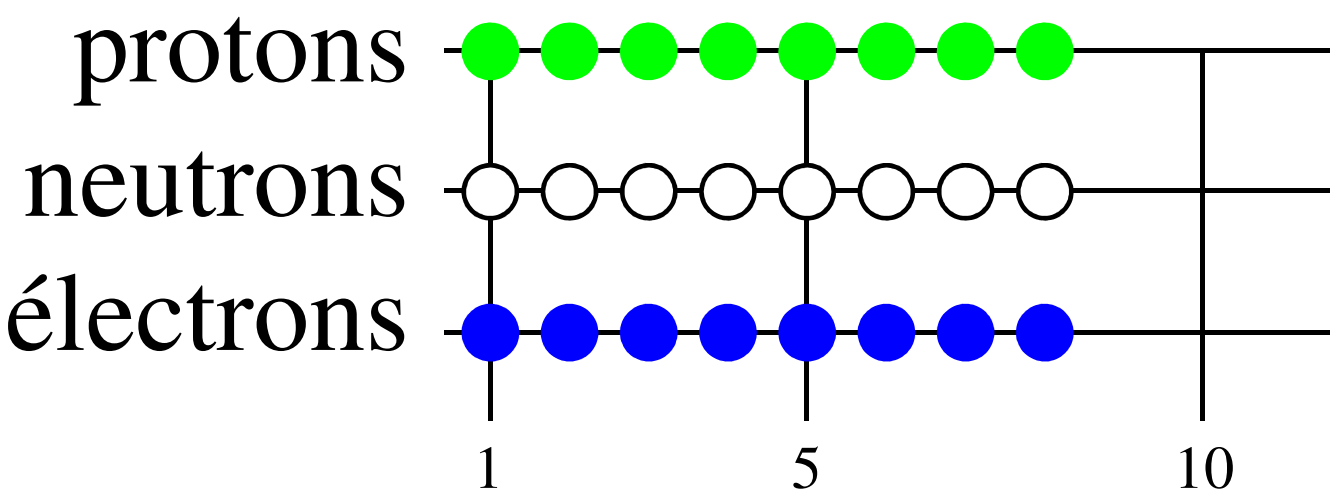
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{18}Ne

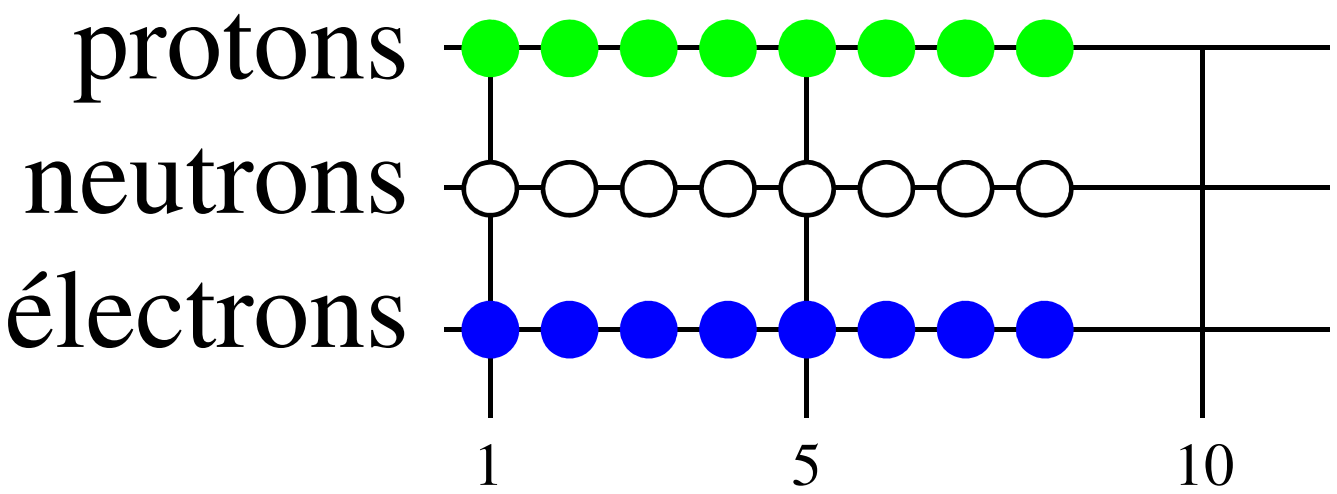
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

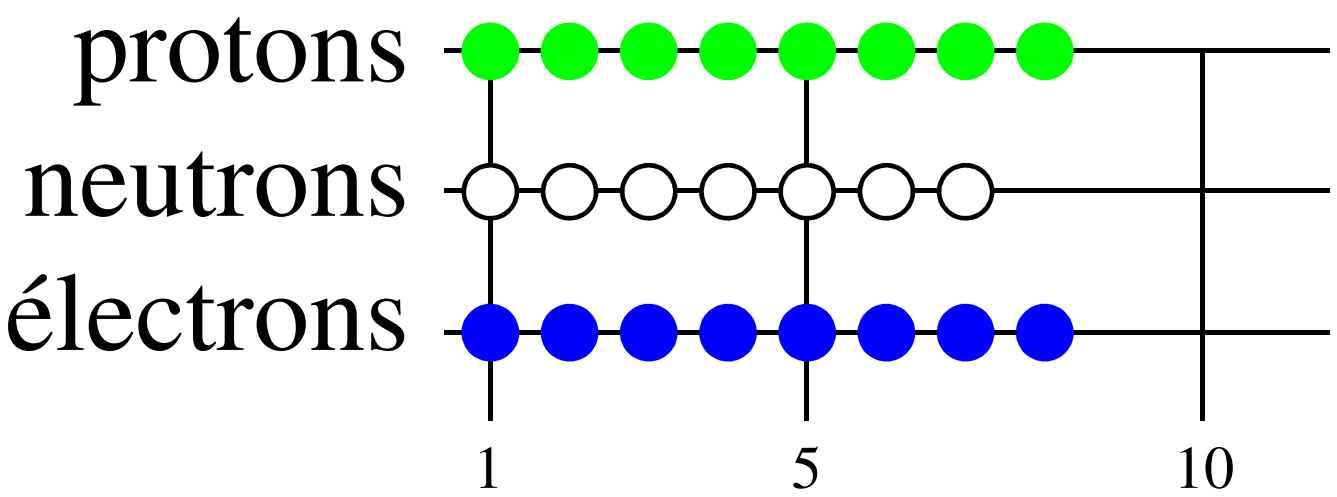
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{16}O

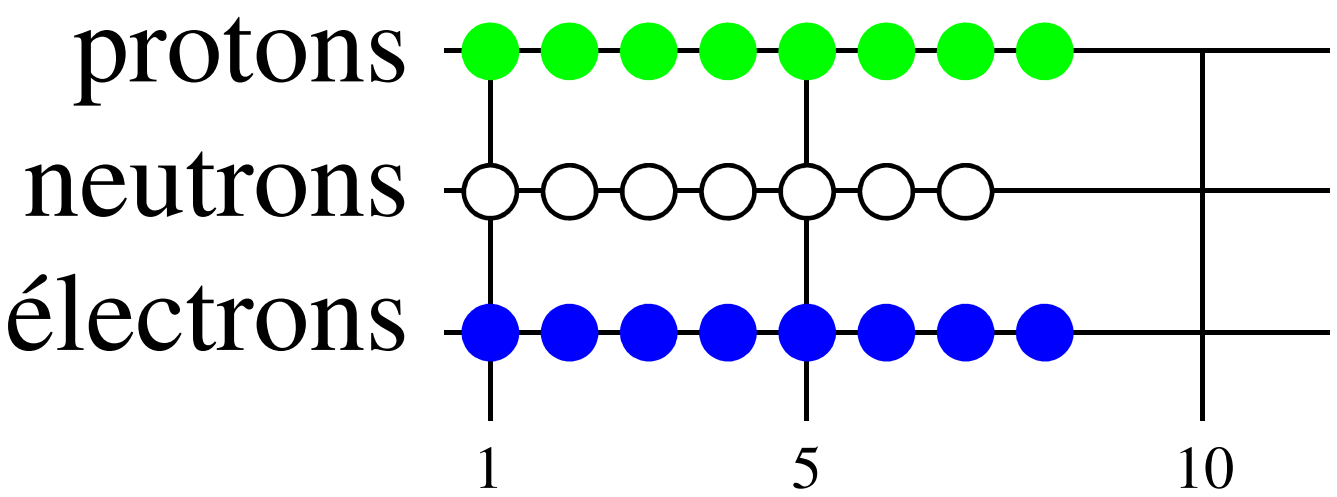
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

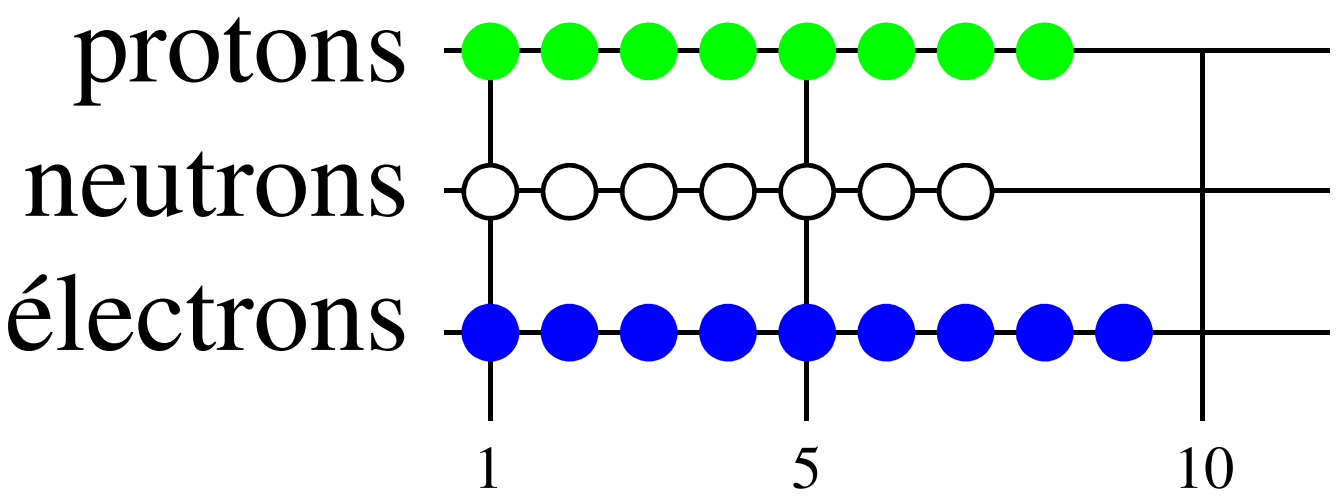
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{15}O

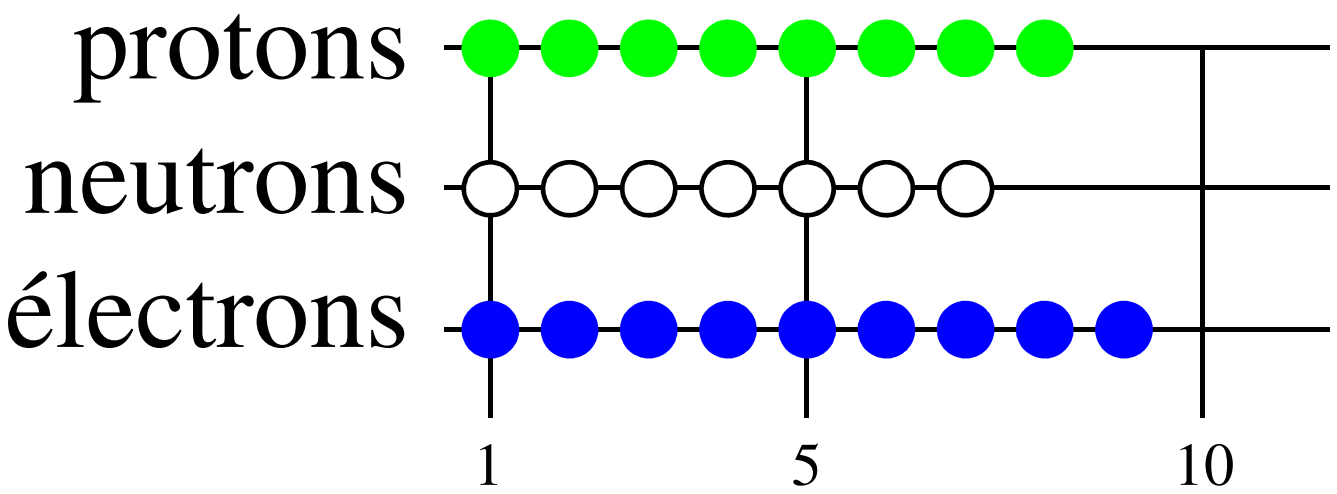
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

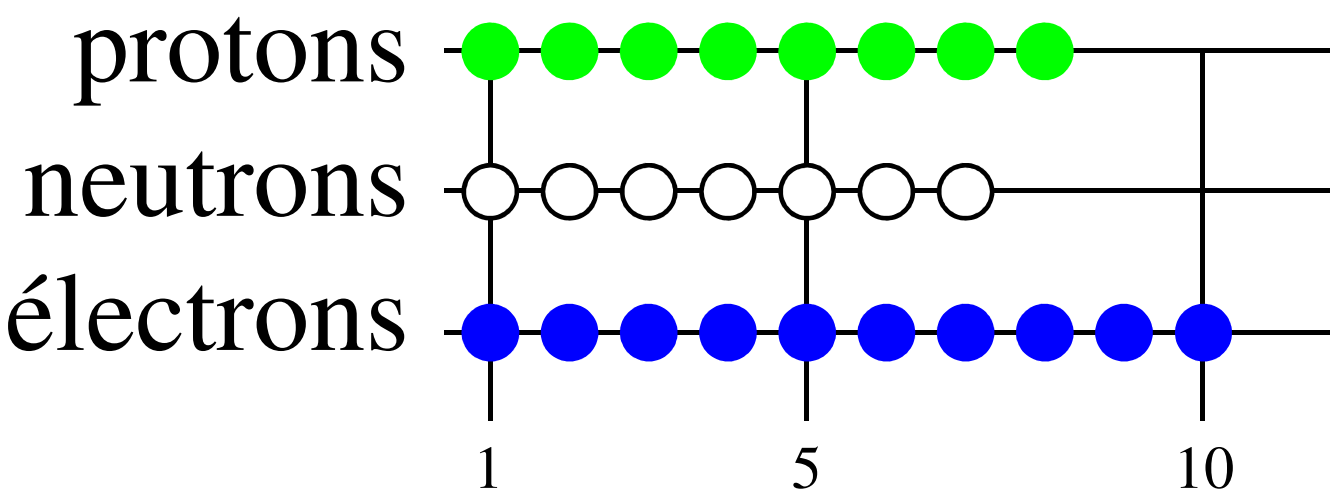
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$^{15}O^{-}$

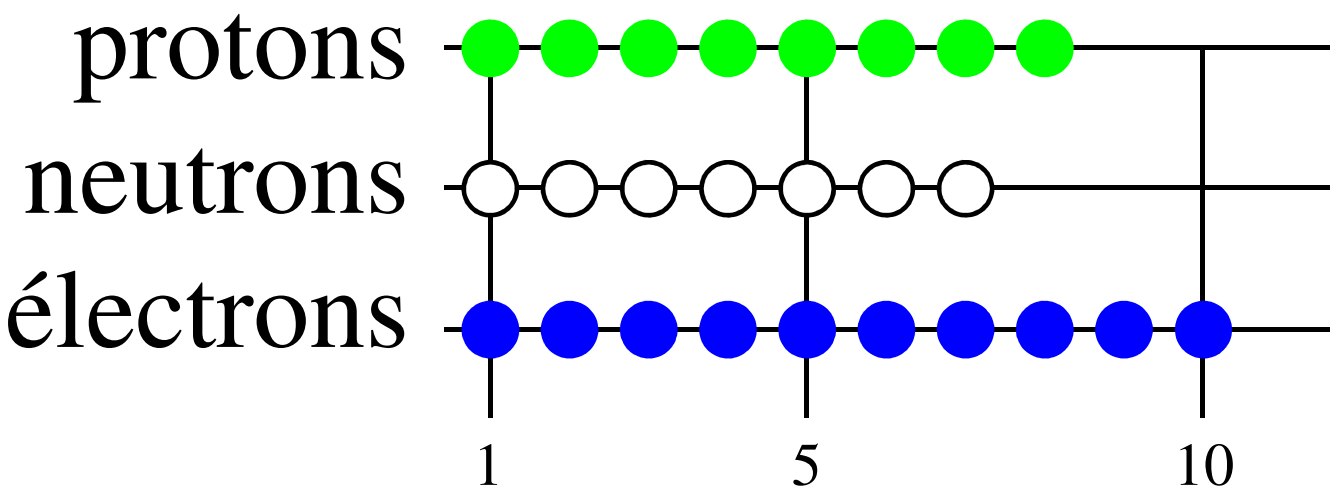
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

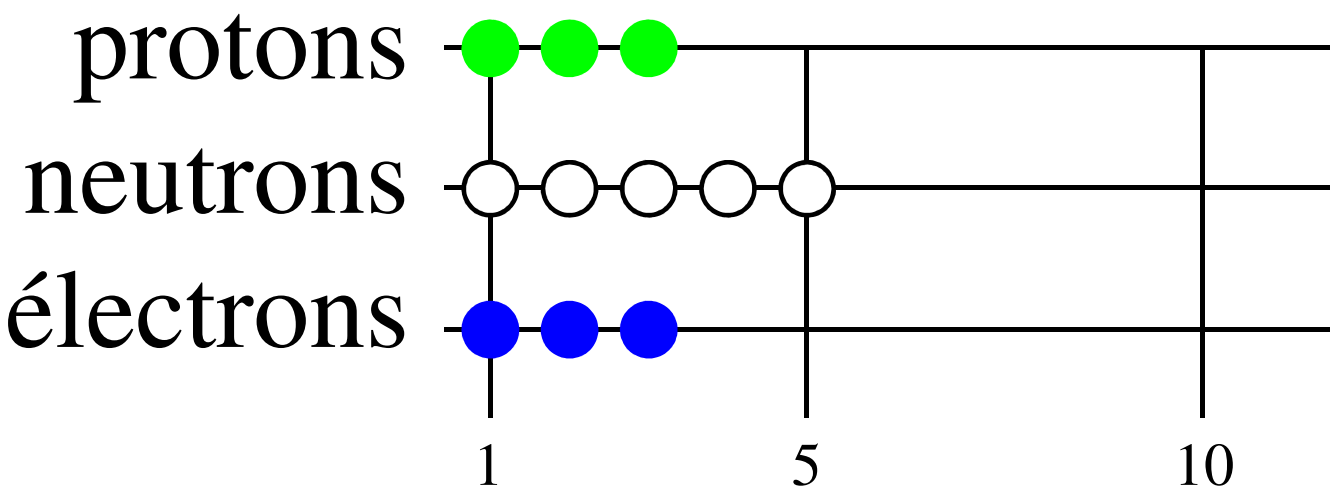
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$^{15}O^{2-}$

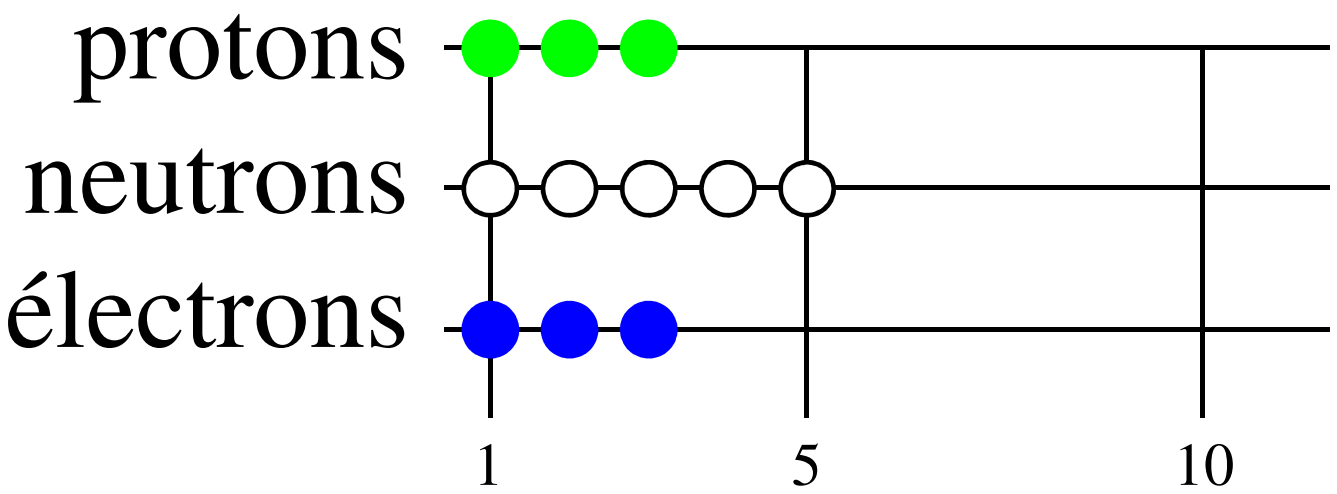
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

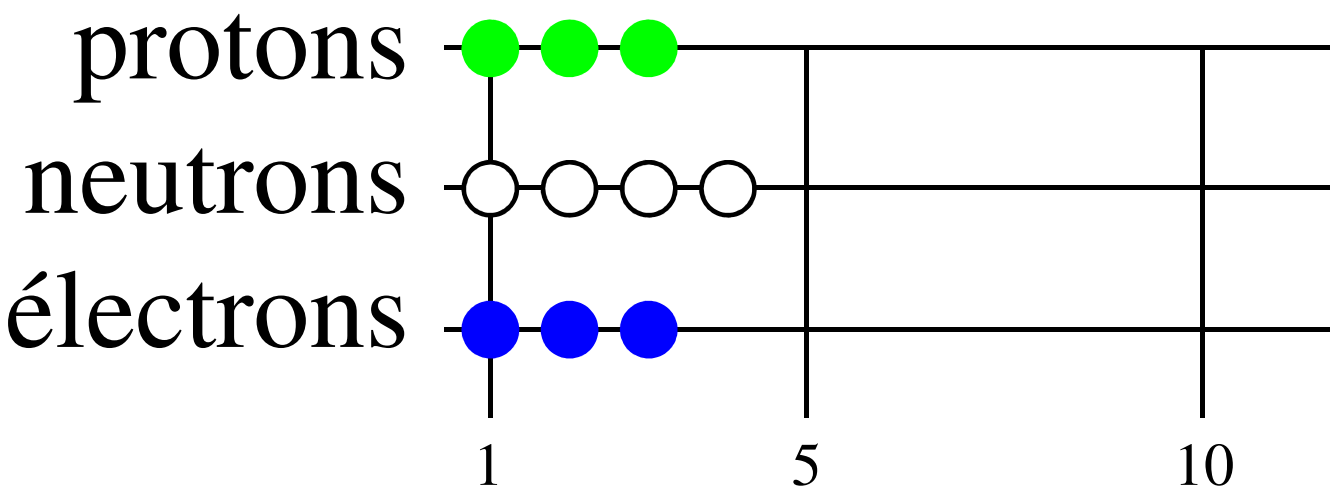
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{8}Li

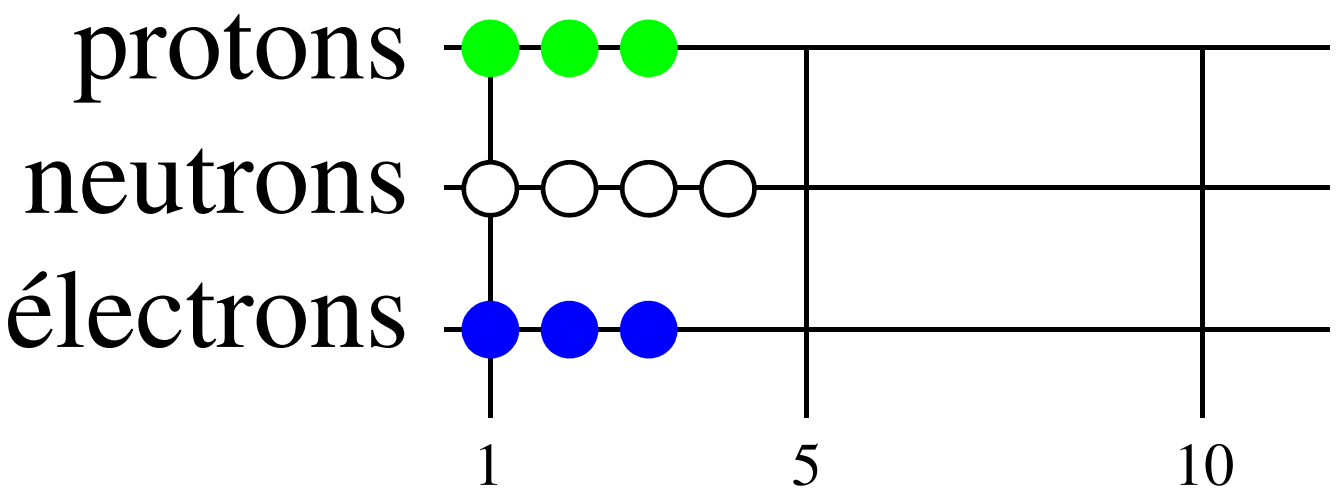
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

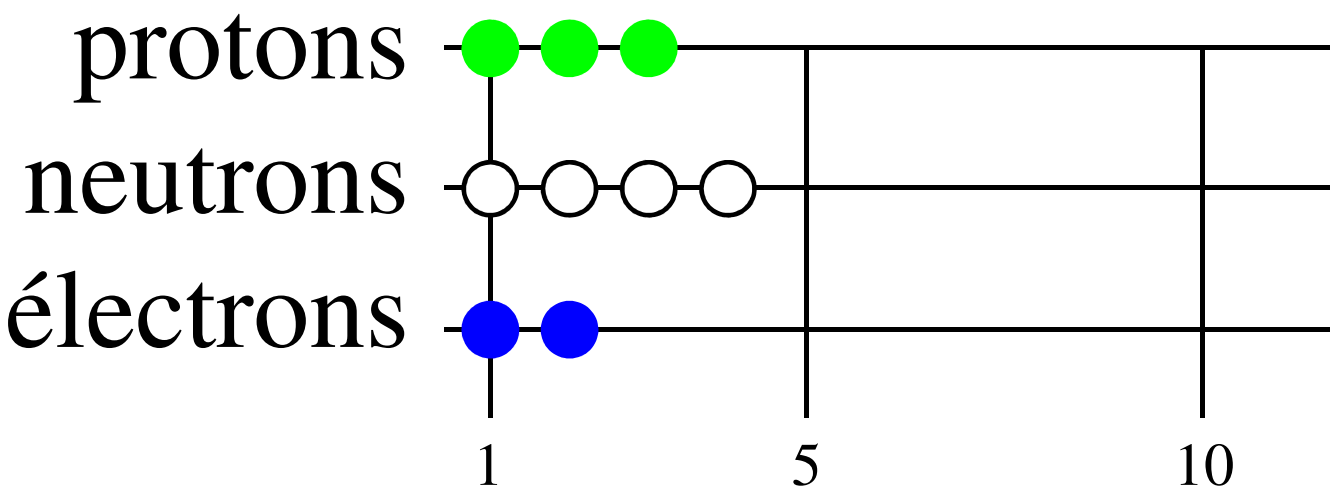
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{7}Li

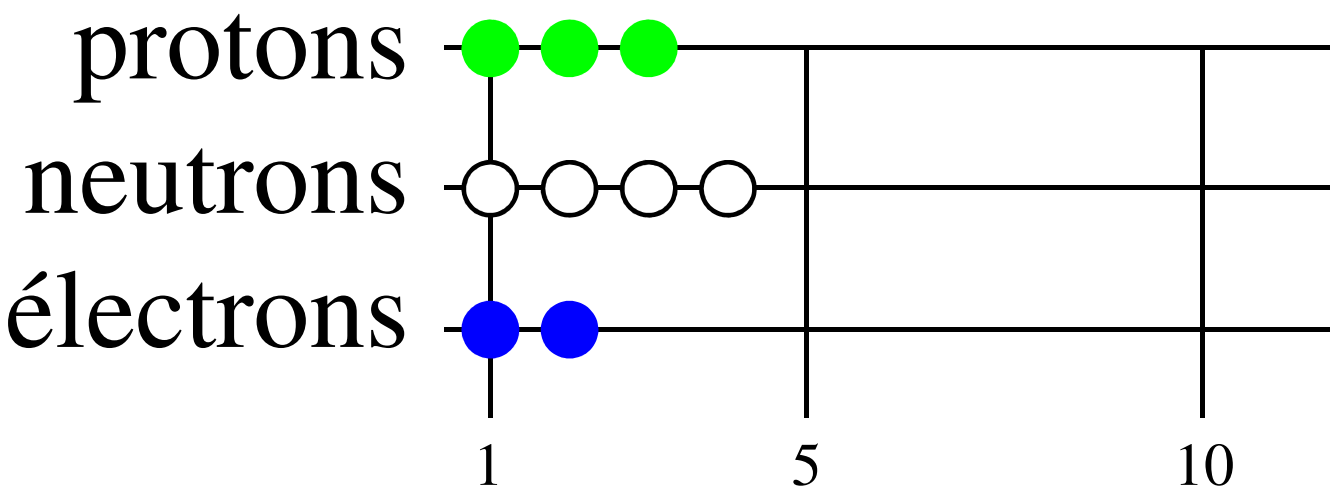
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

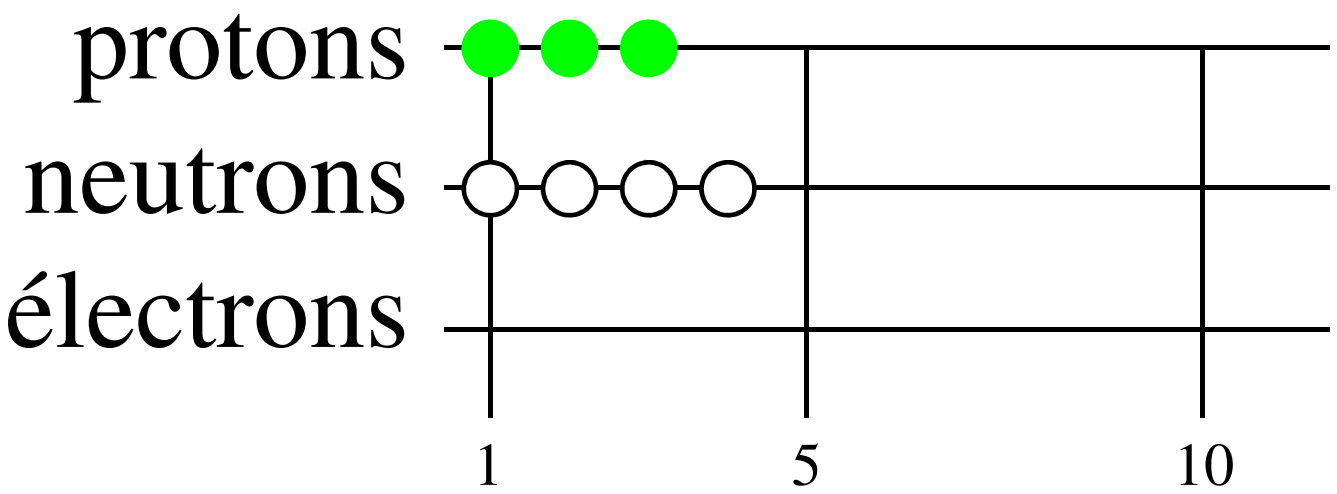
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$^{7}Li^{+}$

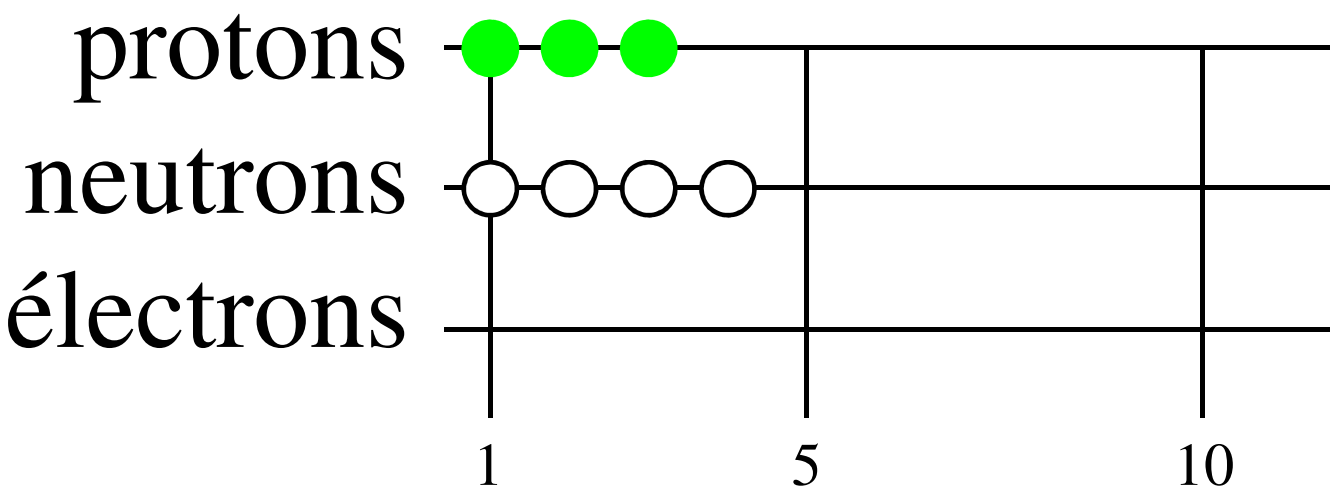
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

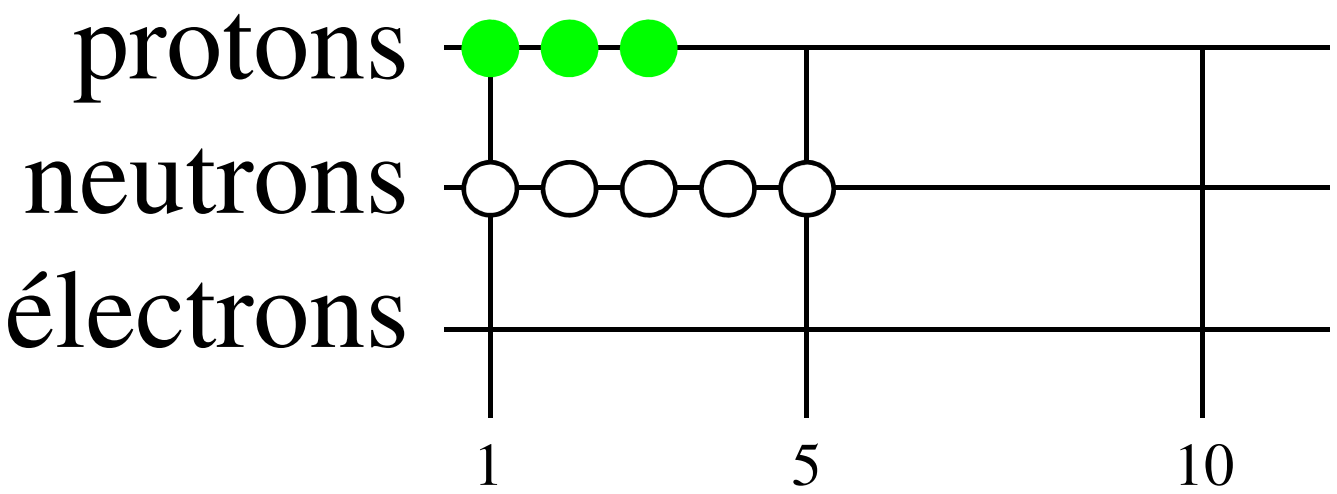
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$^{7}_{3}\mathbf{Li}$

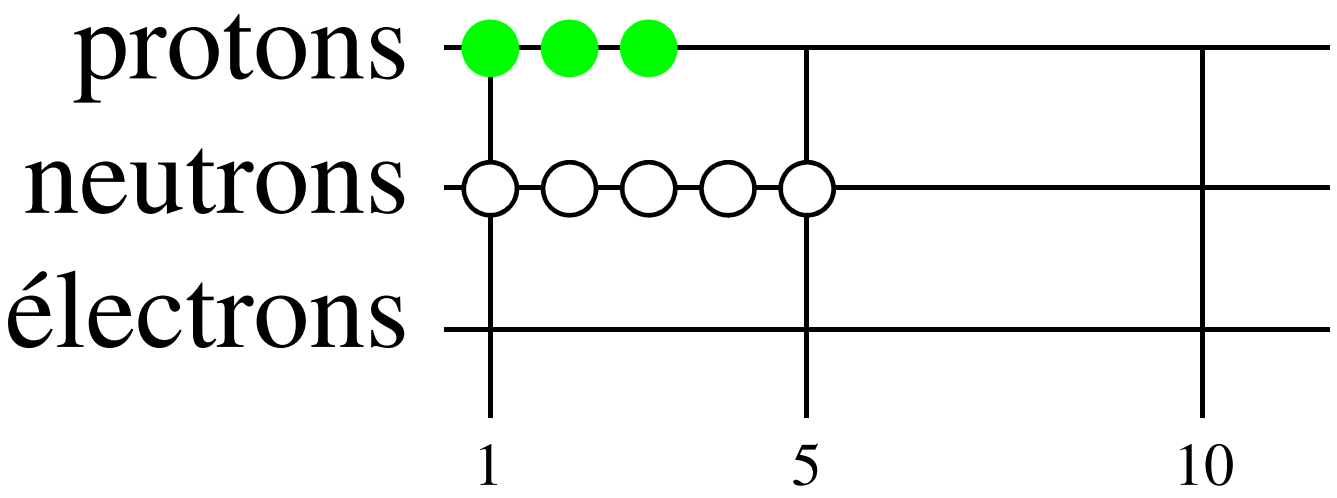
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

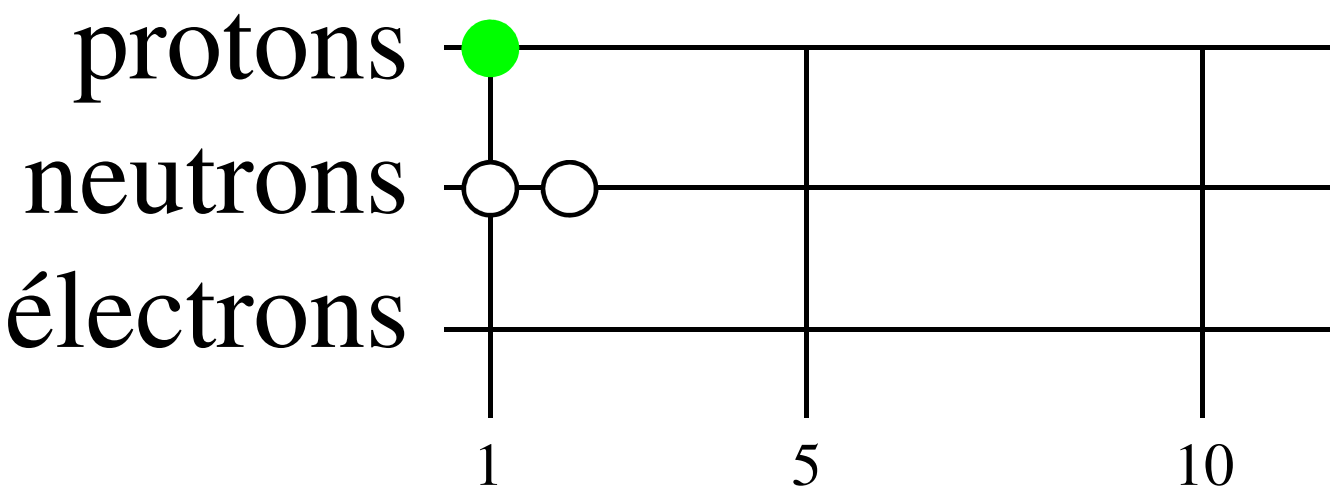
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$$^{8}_{3}\mathbf{Li}$$

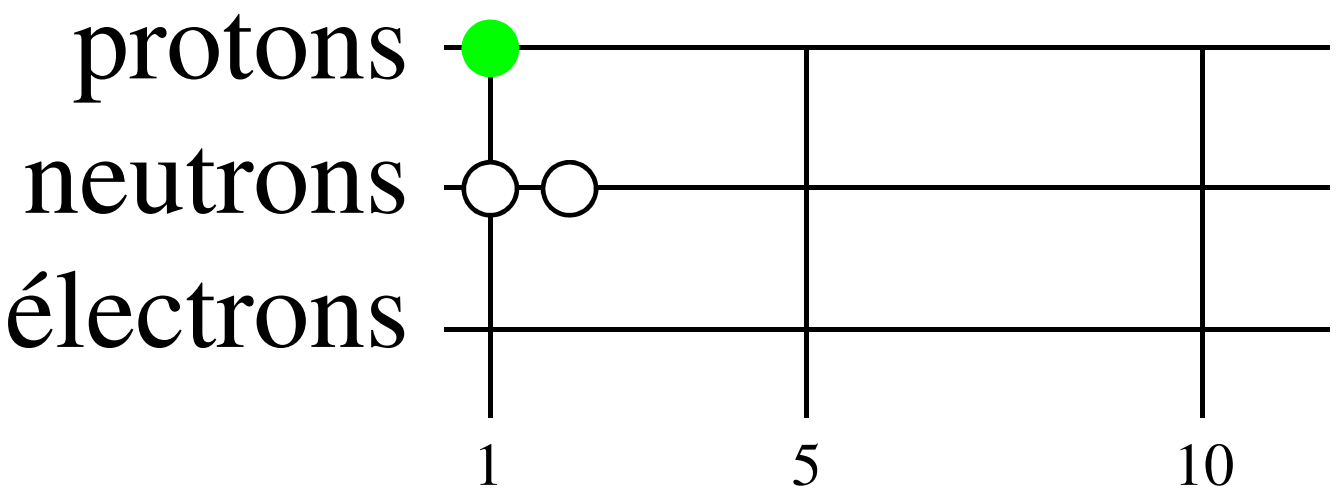
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$							$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

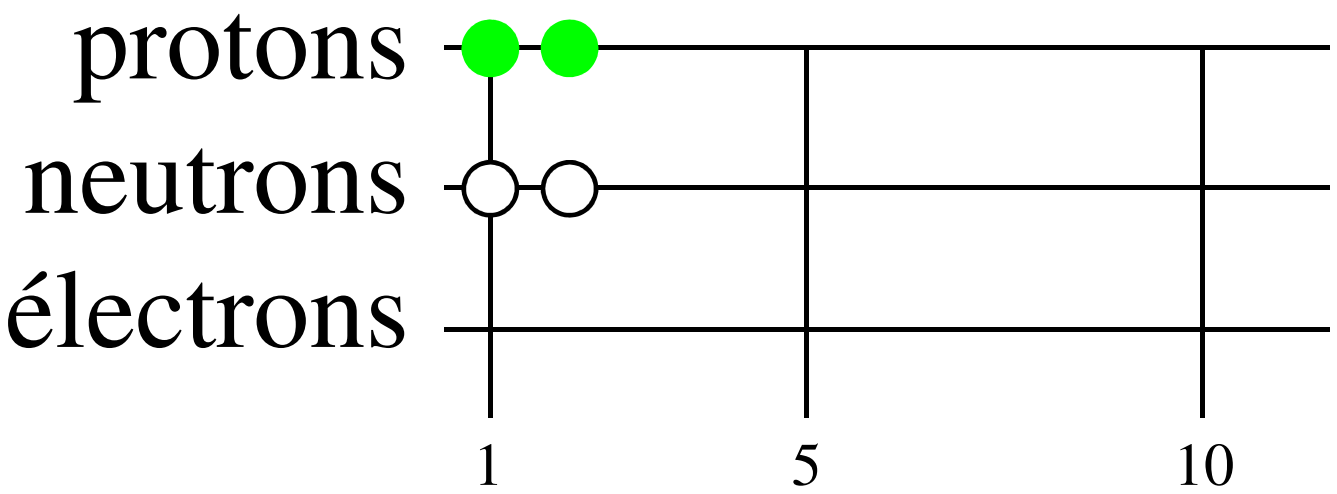
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$$^{3}_{1}H$$

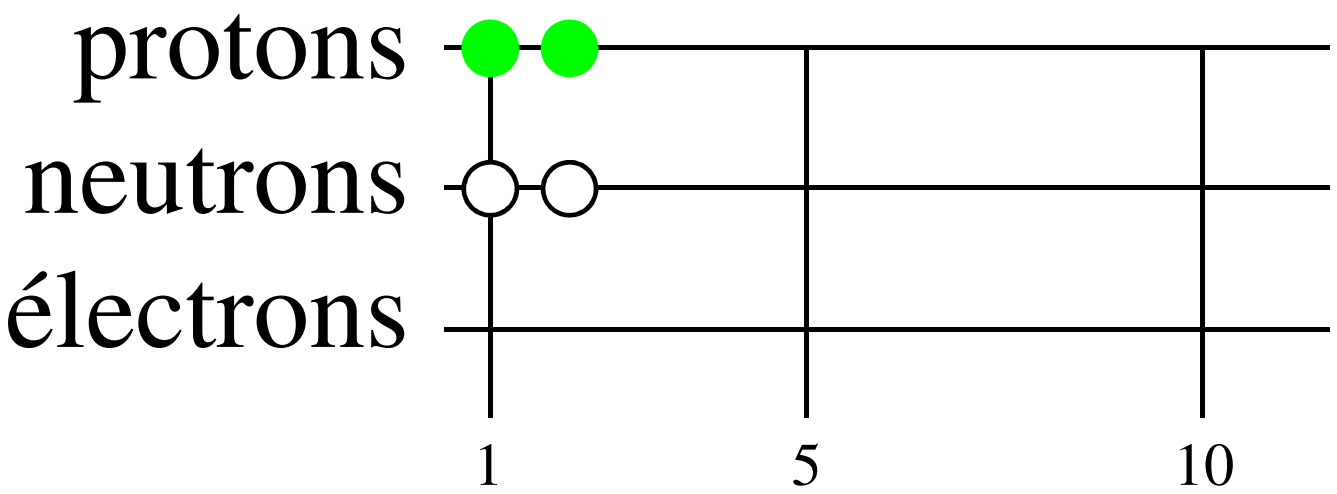
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

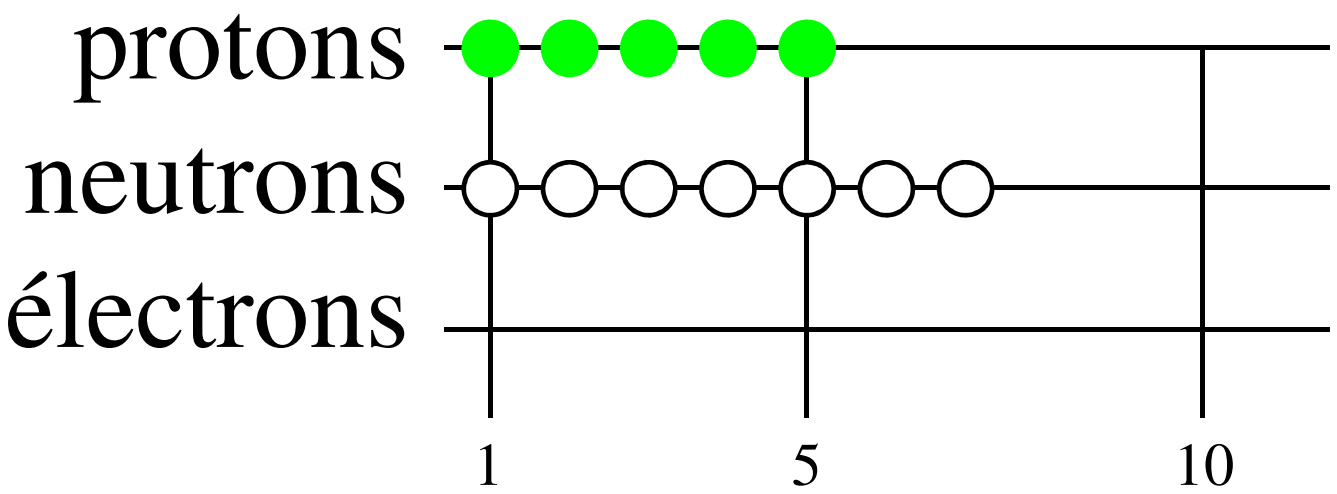
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$$^{4}_{2}He$$

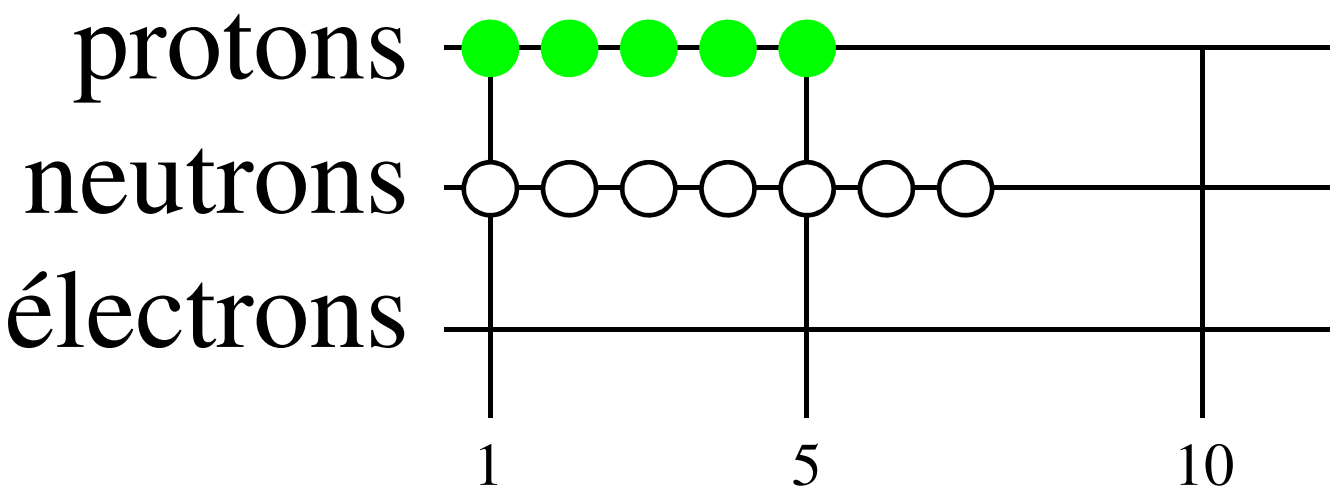
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

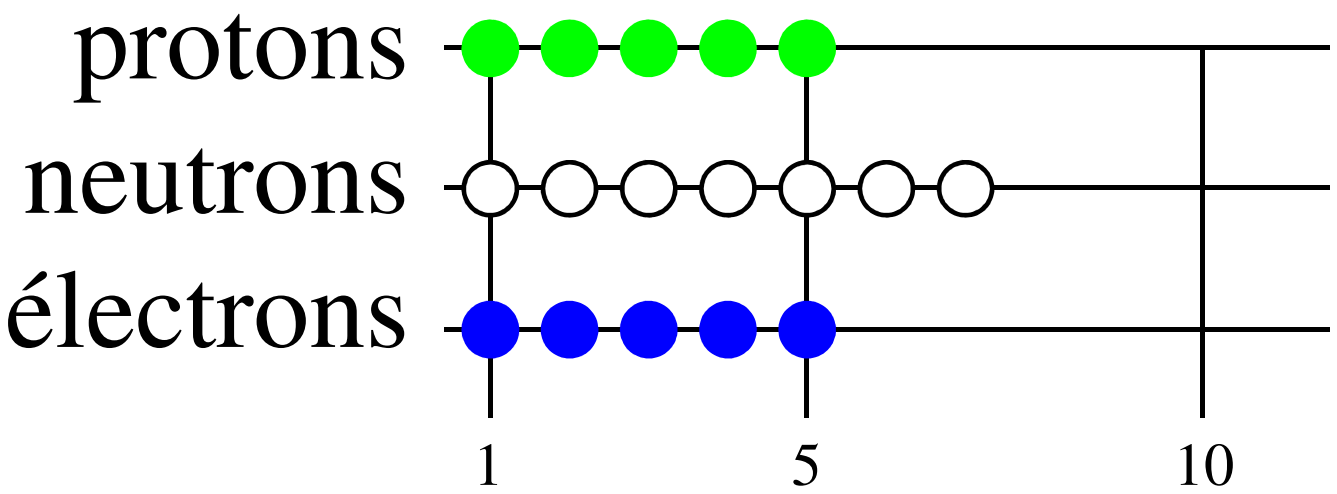
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$^{12}_{5}B$

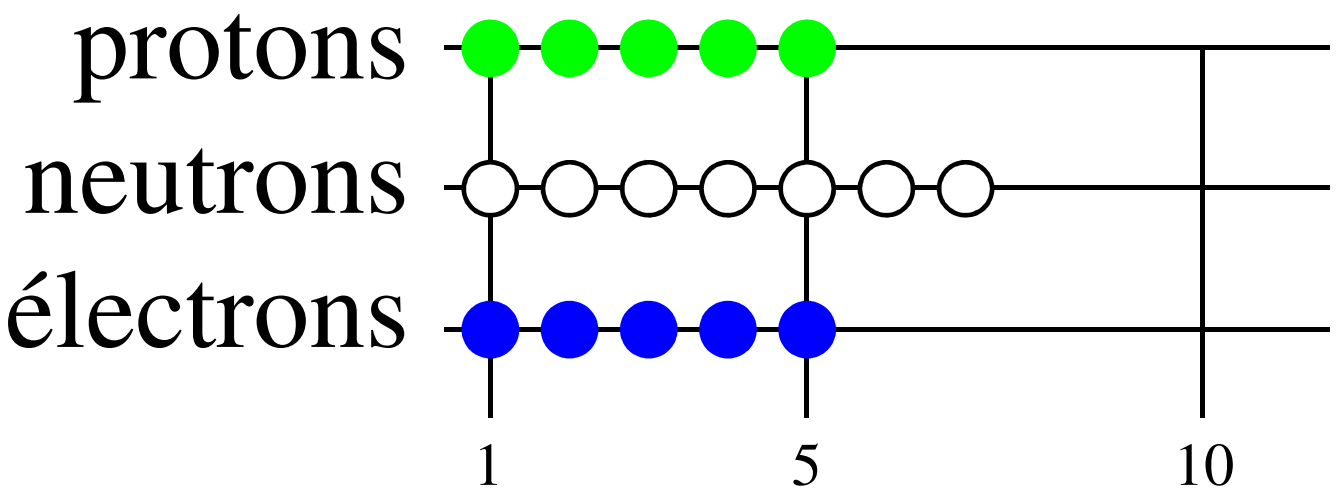
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

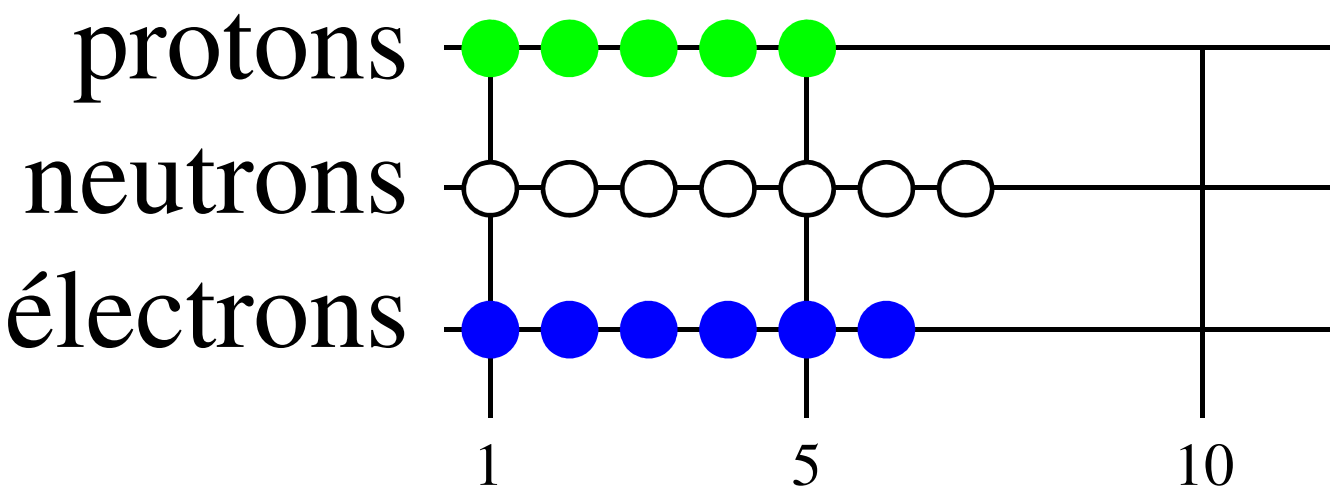
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



^{12}B

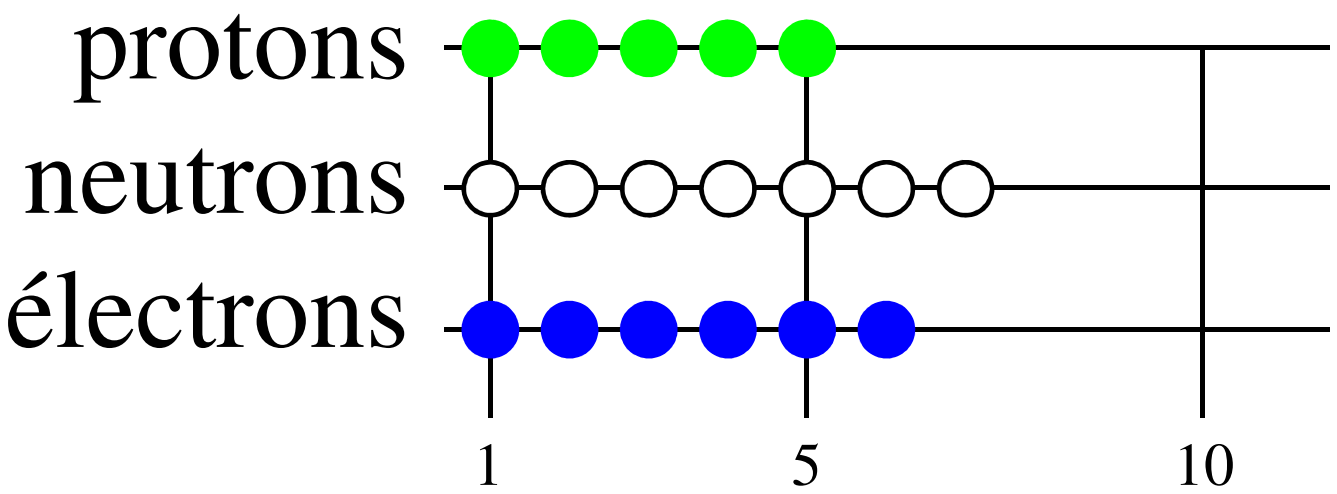
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

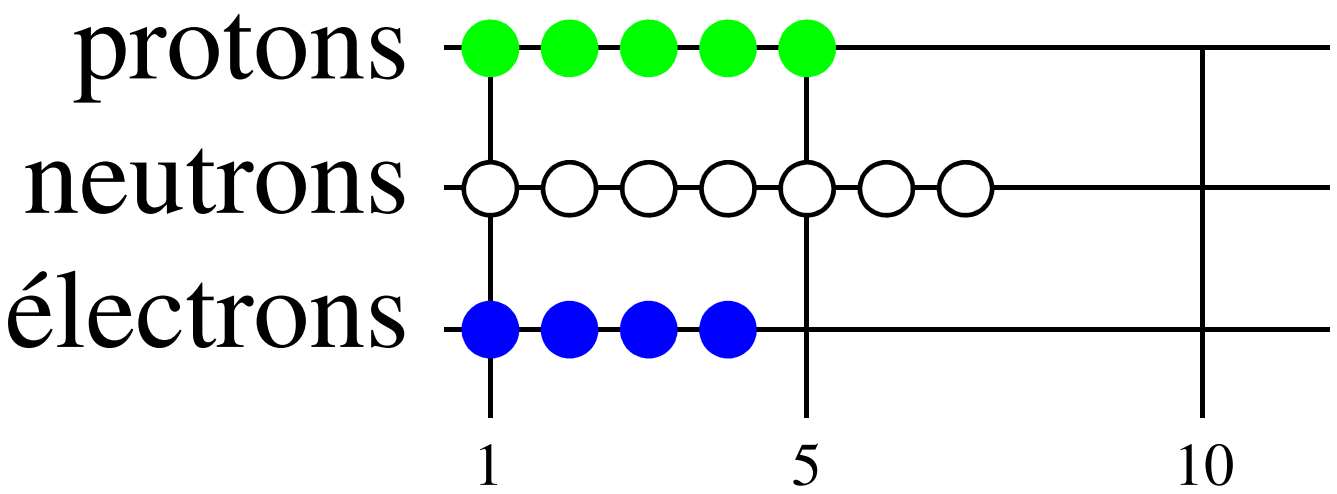
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$^{12}B^{-}$

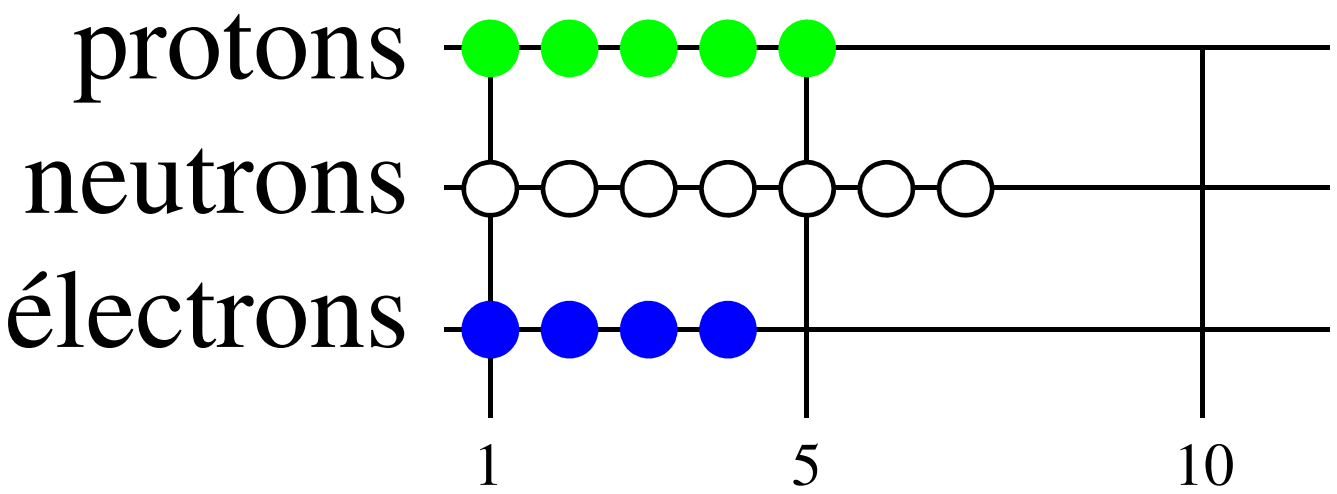
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

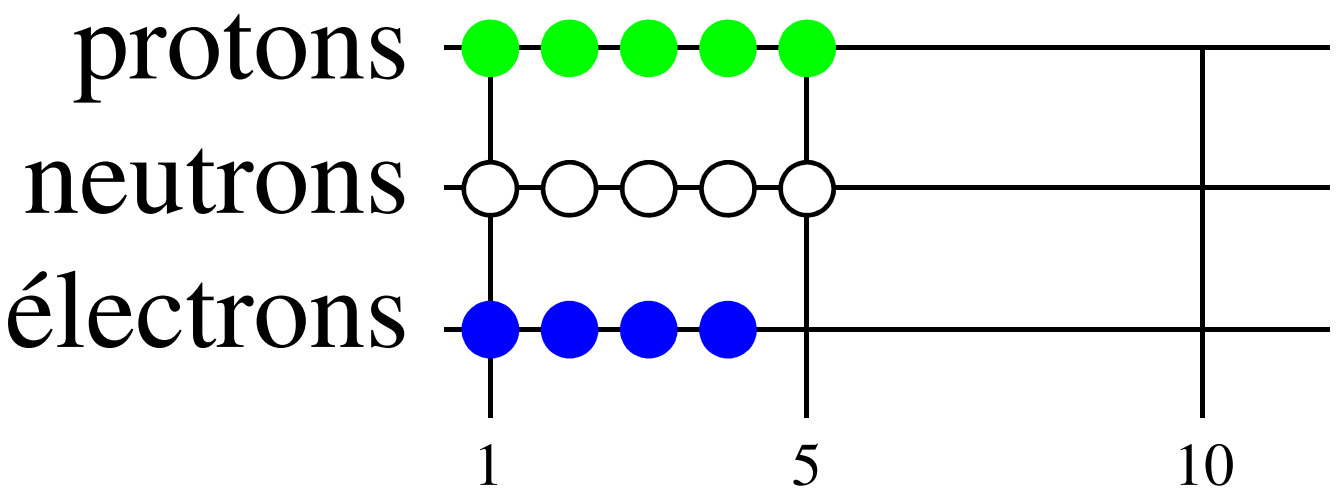
Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$^{12}B^{+}$

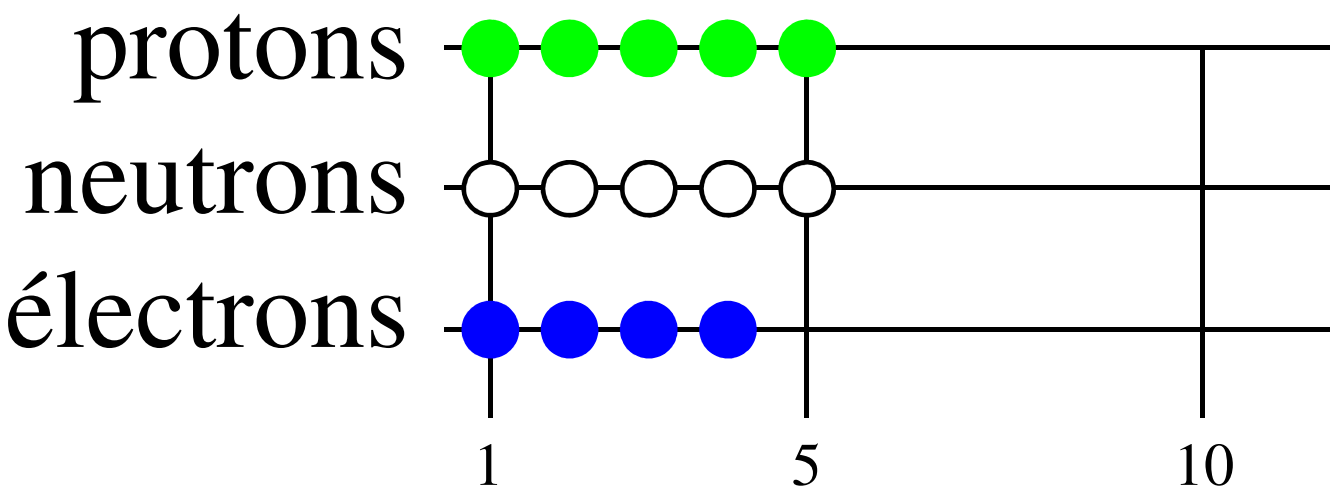
$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$_{1}H$						$_{2}He$
$_{3}Li$	$_{4}Be$	$_{5}B$	$_{6}C$	$_{7}N$	$_{8}O$	$_{9}F$	$_{10}Ne$
$_{11}Na$	$_{12}Mg$	$_{13}A\ell$	$_{14}Si$	$_{15}P$	$_{16}S$	$_{17}C\ell$	$_{18}Ar$

Trouver le symbole de l'isotope pour cette composition :



$^{10}B^{+}$