

# LES CHIMISTES

❶ Compléter le tableau ci-dessous, à partir des affirmations suivantes, pour cela :

■ Noircir les cases quand la réponse est "Oui"    ☒ Mettre une croix quand la réponse est "Non".

- ① Le chimiste dont le prénom est **Antoine-Laurent** et qui a énoncé la **loi de conservation** des éléments chimiques n'est ni **Avogadro**, ni **Nobel**, ni **Mendeleïev**.
- ② Le chimiste qui a vécu **51 ans** ne se prénomme pas **Amadeo**, ni **Gilbert-Newton**, ce dernier étant le prénom de **Lewis**.
- ③ **Dimitri-Ivanovitch** a vécu **73 ans**, n'a pas découvert la **dynamite**, n'est pas **Avogadro** qui lui a énoncé la loi des **gaz parfaits**.
- ④ **Nobel** a pour prénom **Alfred** et a vécu **63 ans**.
- ⑤ Il n'est pas **Avogadro**, n'a pas pour prénom **Antoine-Laurent**, mais il a vécu **71 ans** et est l'auteur de la **théorie de la covalence**.



PRÉNOM					VIE					TRAVAUX				
Dimitri-Ivanovitch	Amadeo	Alfred	Antoine-Laurent	Gilbert-Newton	1833 - 1896	1875 - 1946	1834 - 1907	1776 - 1856	1743 - 1794	Dynamite	Théorie de la covalence	Loi de la conservation	Gaz parfaits	Propriétés des éléments
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

NOM	AVOGADRO	A												
	LEWIS	B												
	LAVOISIER	C												
	NOBEL	D												
	MENDELEÏEV	E												
TRAVAUX	Dynamite	F												
	Théorie de la covalence	G												
	Loi de la conservation	H												
	Gaz parfaits	I												
	Propriétés des éléments	J												
VIE	1833 – 1896	K												
	1875 – 1946	L												
	1834 – 1907	M												
	1776 – 1856	N												
	1743 – 1794	O												

❷ Reporter, ensuite, les conclusions dans ce second tableau.

NOMS	PRÉNOMS	VIE	TRAVAUX
AVOGADRO			
LEWIS			
LAVOISIER			
NOBEL			
MENDELEÏEV			

# LES CHIMISTES

❶ Compléter le tableau ci-dessous, à partir des affirmations suivantes, pour cela :

■ Noircir les cases quand la réponse est "Oui"    ☒ Mettre une croix quand la réponse est "Non".

- ① Le chimiste dont le prénom est **Antoine-Laurent** et qui a énoncé la **loi de conservation** des éléments chimiques n'est ni **Avogadro**, ni **Nobel**, ni **Mendeleïev**.
- ② Le chimiste qui a vécu **51 ans** ne se prénomme pas **Amadeo**, ni **Gilbert-Newton**, ce dernier étant le prénom de **Lewis**.
- ③ **Dimitri-Ivanovitch** a vécu **73 ans**, n'a pas découvert la **dynamite**, n'est pas **Avogadro** qui lui a énoncé la loi des **gaz parfaits**.
- ④ **Nobel** a pour prénom **Alfred** et a vécu **63 ans**.
- ⑤ Il n'est pas **Avogadro**, n'a pas pour prénom **Antoine-Laurent**, mais il a vécu **71 ans** et est l'auteur de la **théorie de la covalence**.



		PRÉNOM					VIE					TRAVAUX				
		Dimitri-Ivanovitch	Amadeo	Alfred	Antoine-Laurent	Gilbert-Newton	1833 - 1896	1875 - 1946	1834 - 1907	1776 - 1856	1743 - 1794	Dynamite	Théorie de la covalence	Loi de la conservation	Gaz parfaits	Propriétés des éléments
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
NOM	AVOGADRO	A	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	LEWIS	B	☒	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	LAVOISIER	C	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	NOBEL	D	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	MENDELEÏEV	E	■	☒		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
TRAVAUX	Dynamite	F	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒					
	Théorie de la covalence	G	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒					
	Loi de la conservation	H	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒					
	Gaz parfaits	I	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒					
	Propriétés des éléments	J	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒					
VIE	1833 – 1896	K	☒	☒	■	☒	☒									
	1875 – 1946	L	☒	☒	☒	☒	☒	■								
	1834 – 1907	M	■	☒	☒	☒	☒									
	1776 – 1856	N	☒	■	☒	☒	☒									
	1743 – 1794	O	☒	☒	☒	☒	☒									

❷ Reporter, ensuite, les conclusions dans ce second tableau.

NOMS	PRÉNOMS	VIE	TRAVAUX
AVOGADRO	<b>Amadéo</b>	<b>1776 – 1856</b>	<b>Gaz parfaits</b>
LEWIS	<b>Gilbert-Newton</b>	<b>1875 – 1946</b>	<b>Théorie de la covalence</b>
LAVOISIER	<b>Antoine-Laurent</b>	<b>1743 – 1794</b>	<b>Loi de la conservation</b>
NOBEL	<b>Alfred</b>	<b>1833 – 1896</b>	
MENDELEÏEV	<b>Dimitri-Ivanovitch</b>	<b>1834 – 1907</b>	