

# LES MATHÉMATICIENS

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 mathématicien dont le prénom est **Blaise** et qui a travaillé sur la première **machine à calculer** n'est ni **Descartes**, ni **Chasles**, ni **Al Khawarizmi**.
- ② Le mathématicien qui a vécu **39 ans** ne se prénomme pas **René**, ni **Léonard**, ce dernier étant le prénom de **De Vinci**.
- ③ **Muhammad** a vécu **70 ans**, n'a pas travaillé sur les **vecteurs**, n'est pas **Descartes** qui lui a introduit les **notations algébriques**.
- ④ **Chasles** a pour prénom **Michel** et a vécu **87 ans**.
- ⑤ Il n'est pas **Descartes**, n'a pas pour prénom **Blaise**, mais il a vécu **67 ans** et a réfléchi aux proportions idéales du corps humain, basées sur le **nombre d'or**.



PRÉNOM					VIE					TRAVAUX				
Muhammad	René	Michel	Blaise	Léonard	1793 - 1880	1452 - 1519	730 - 850	1596 - 1650	1623 - 1662	Vecteurs	Nombre d'Or	Machine à calculer	Notation algébrique	Système de numération
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

NOM	DESCARTES	A												
	DE VINCI	B												
	PASCAL	C												
	CHASLES	D												
	AL KHAWARIZMI	E												
TRAVAUX	Vecteurs	F												
	Nombre d'Or	G												
	Machine à calculer	H												
	Notation algébrique	I												
	Système de numération	J												
VIE	1793 – 1880	K												
	1452 – 1519	L												
	730 – 850	M												
	1596 – 1650	N												
	1623 – 1662	O												

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

NOMS	PRÉNOMS	VIE	TRAVAUX
DESCARTES			
DE VINCI			
PASCAL			
CHASLES			
AL KHAWARIZMI			

# LES MATHÉMATICIENS

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 mathématicien dont le prénom est **Blaise** et qui a travaillé sur la première **machine à calculer** n'est ni **Descartes**, ni **Chasles**, ni **Al Khawarizmi**.
- ② Le mathématicien qui a vécu **39 ans** ne se prénomme pas **René**, ni **Léonard**, ce dernier étant le prénom de **De Vinci**.
- ③ **Muhammad** a vécu **70 ans**, n'a pas travaillé sur les **vecteurs**, n'est pas **Descartes** qui lui a introduit les **notations algébriques**.
- ④ **Chasles** a pour prénom **Michel** et a vécu **87 ans**.
- ⑤ Il n'est pas **Descartes**, n'a pas pour prénom **Blaise**, mais il a vécu **67 ans** et a réfléchi aux proportions idéales du corps humain, basées sur le **nombre d'or**.



		PRÉNOM					VIE					TRAVAUX				
		Muhammad	René	Michel	Blaise	Léonard	1793 - 1880	1452 - 1519	730 - 850	1596 - 1650	1623 - 1662	Vecteurs	Nombre d'Or	Machine à calculer	Notation algébrique	Système de numération
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
NOM	DESCARTES	A	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	■	☒
	DE VINCI	B	☒	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒
	PASCAL	C	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	■	☒	☒	■	☒	☒
	CHASLES	D	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒
	AL KHAWARIZMI	E	■	☒		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	■
TRAVAUX	Vecteurs	F	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒					
	Nombre d'Or	G	☒	☒	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒					
	Machine à calculer	H	☒	☒	☒	■	☒	☒	☒	☒	■					
	Notation algébrique	I	☒	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒					
	Système de numération	J	■	☒	☒	☒	☒	☒	☒	■	☒					
VIE	1793 – 1880	K	☒	☒	■	☒	☒									
	1452 – 1519	L	☒	☒	☒	☒	■									
	730 – 850	M	■	☒	☒	☒	☒									
	1596 – 1650	N	☒	■	☒	☒	☒									
	1623 – 1662	O	☒	☒	☒	■	☒									

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

NOMS	PRÉNOMS	VIE	TRAVAUX
DESCARTES	<b>René</b>	<b>1596 – 1650</b>	<b>Notation algébrique</b>
DE VINCI	<b>Léonard</b>	<b>1452 – 1519</b>	<b>Nombre d'or</b>
PASCAL	<b>Blaise</b>	<b>1623 – 1662</b>	<b>Machine à calculer</b>
CHASLES	<b>Michel</b>	<b>1793 – 1880</b>	<b>Vecteurs</b>
AL KHAWARIZMI	<b>Muhammad</b>	<b>730 – 850</b>	<b>Système de numération</b>