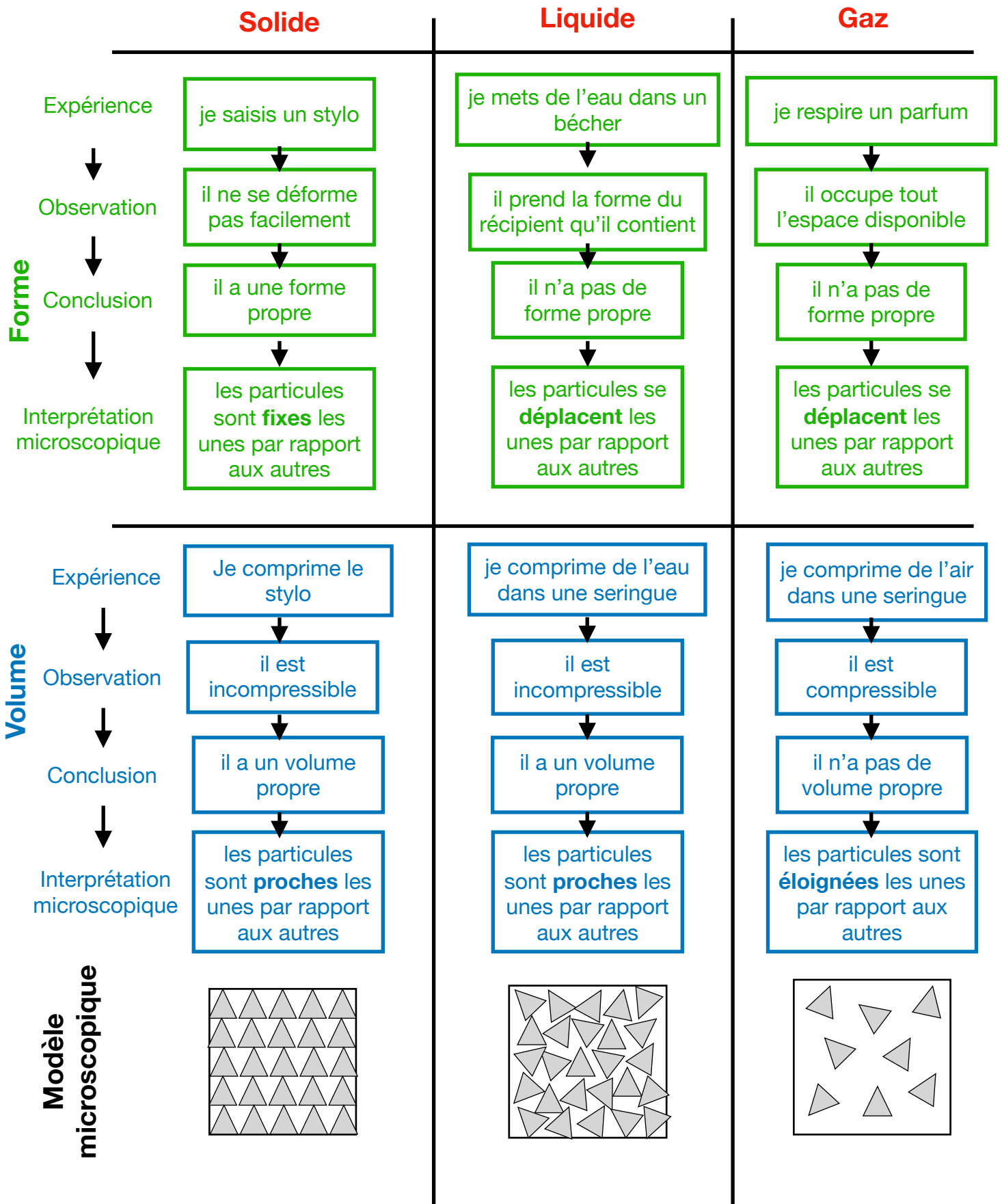


Activité 2 : Comment interpréter les propriétés des 3 états de la matière à l'échelle microscopique ?

La matière est formée de particules microscopiques. Modèle d'une particule : 

Grâce à ta connaissance des propriétés des états de la matière, interprète comment les particules microscopiques peuvent être en remplaçant correctement les étiquettes sur le document suivant :



Activité 2 : Comment interpréter les propriétés des 3 états de la matière à l'échelle microscopique ?

La matière est formée de particules microscopiques. Modèle d'une particule :

Grâce à ta connaissance des propriétés des états de la matière, interprète comment les particules microscopiques peuvent être en remplaçant correctement les étiquettes sur le document suivant :

	Solide	Liquide	Gaz
Forme	Expérience ↓	je saisis un stylo ↓	je mets de l'eau dans un bécher ↓
	Observation ↓	il ne se déforme pas facilement ↓	il prend la forme du récipient qu'il contient ↓
	Conclusion ↓	il a une forme propre ↓	il n'a pas de forme propre ↓
	Interprétation microscopique	<div style="border: 1px solid green; width: 100%; height: 50px;"></div>	<div style="border: 1px solid green; width: 100%; height: 50px;"></div>
Volume	Expérience ↓	Je comprime le stylo ↓	je comprime de l'eau dans une seringue ↓
	Observation ↓	il est incompressible ↓	il est incompressible ↓
	Conclusion ↓	il a un volume propre ↓	il n'a pas de volume propre ↓
	Interprétation microscopique	<div style="border: 1px solid blue; width: 100%; height: 50px;"></div>	<div style="border: 1px solid blue; width: 100%; height: 50px;"></div>
Modèle microscopique	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 80px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 80px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 80px;"></div>