

L'atmosphère : la pression atmosphérique

Remplissez cette fiche
synthèse pour conserver
une trace de vos
apprentissages.

Définitions

- L'atmosphère est _____

 - L'air est _____

 - La pression atmosphérique est _____

- Unité de mesure: _____ Symbole: _____

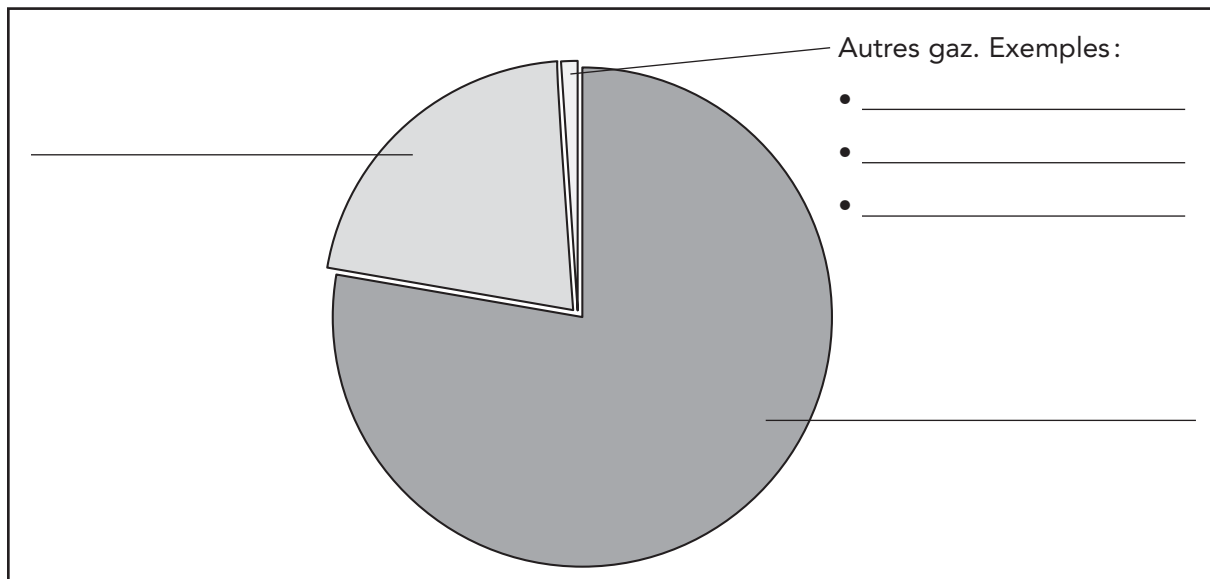
Rôles de l'atmosphère dans le maintien de la vie sur Terre

- _____

- _____

- _____

Composition de l'atmosphère



Couches de l'atmosphère

Couche	Altitude	Particularités
		• _____ • _____
Thermosphère	De 80 km à 500 km	• Couche la plus chaude de l'atmosphère : jusqu'à 1800 °C. • Les étoiles filantes et les aurores polaires s'y forment.
		• _____ • _____
		• _____ • _____
		• _____ • _____

Facteurs exerçant un effet sur la pression atmosphérique

Facteur	Variation du facteur	Effet
Nombre de particules d'air		• _____
		• _____
Température des particules d'air		• _____ • _____
	Diminution	• Les particules se rapprochent les unes des autres et l'air a tendance à descendre. • Il se forme une zone de haute pression (anticyclone).