

Ce que la classe pense

De quoi ont besoin les plantes pour grandir ?

- de la lumière,
- du soleil,
- de la lumière naturelle
- de la chaleur
- qu'il ne gèle pas
- un climat tempéré
- de l'espace
- changer de pot
- de l'eau
- de l'humidité
- de la bonne terre
- du terreau
- de l'engrais
- d'être dépoussiéré parce qu'il faut qu'elle respire

=> Pour vérifier tout cela, nous allons alors faire des expériences :

(4 graines dans chaque pot)

				lumière	température	espace	eau	support
groupe A	lumière	1	- avec lumière naturelle	X	X	X	X	X
		2	- dans le noir		X	X	X	x
groupe B	température		- près du radiateur					
		3	- au frigo			X	X	X
		4	- dans la classe	X	X	X	X	X
		5	- dehors	X	frais	X	X	X
groupe C	espace	6	- 1 graine dans 1 grand pot	x	X	X	X	X
		7	- 1 graine dans 1 pot moyen	X	X	moy	X	X
		8	- 1 graine dans 1 petit pot	X	X		X	X
		9	- 10 graines très serrées	X	X		X	X
		10	- 4 graines espacées	X	X	X	X	X
groupe D	eau/humidité	11	- sans eau, pas d'arrosage	X	X	X		X
		12	- arrosage régulier	X	X	X	X	X
			- arrosage abondant					
		13	- beaucoup d'eau de temps en temps	X	X	X	X	X
			- air sec					
14	- air humide (pas d'arrosage)	X	X	X		X		
groupe E	support	15	- sable	X	X	X	X	SABLE
		16	- eau	X	X	X	X	
		17	- terre	X	X	X	X	TERRE
		18	- cailloux	X	X	X	X	CAILLOUX
		19	- mélange terre, sable, cailloux	X	X	X	X	MELANGE
	engrais		- avec engrais					
			- sans engrais					

			- déchet végétal (en décomposition)					
			- déchet végétal (sec)					

(nous avons réalisé uniquement 19 plantations différentes, celles numérotés de 1 à 19)