Les Sciences physiques à Saint Lary

1- La fusion de la neige

Nous avons fait une expérience, qui a pour but de découvrir plusieurs types de neige. Voici les types de neige que nous avons découvert:

- -La neige skiable (où les gens skient)
- -La neige non skiable (où les gens ne skient pas)
- -La neige « soupe » (fondue)

Expérience:

Au début, nous avons été chercher les différentes types de neige et on les a mis dans 3 tasses différentes. Dans une, on a mis de la neige skiable, dans une autre de la neige non skiable et dans la dernière on a mis la neige soupe.

Après avoir attendu que la neige soit toute fondue, nous avons noté les résultats de l'expérience et les voici :

Résultats:

	, and the second se		
	Neige skiable	Neige non skiable	Ne
Début de l'expérience	Hauteur de neige: 5,5	Hauteur de neige: 5,5	Ha
Fin de l'expérience	Hauteur d'eau: 1	Hauteur d'eau: 4	Ha
Pourcentage d'eau	18,00%	73,00%	65,
Pourcentage d'air	82,00%	27,00%	35,

Voici quelques photos :





Conclusion:

Dans la neige skiable, il y a beaucoup moins d'eau que dans la neige non skiable et la neige « soupe ».

Il y a donc plus d'eau dans la neige non skiable et la neige soupe que dans la neige skiable. En fait, dans la neige, il y a plus ou moins d'eau selon le type de neige mais il y a toujours beaucoup d'air (pour la neige skiable il n'y a qu' 1\5 d'eau contre 4/5 d'air!).