

Nom :

Date :

Prénom :

Les glaciers

❏ Les neiges éternelles s'accumulent dans une cuvette appelée aussi b.....
..... d'a..... Ces neiges éternelles se transforment en g.....
..... qui coule lentement vers le bas : c'est le g.....

❏ Entre le n..... et le glacier s'ouvre une c.....
..... b..... : la rimaye.

❏ A cause de la p..... le glacier se découpe en une multitude de
crevasses. Plus la pente a....., plus les crevasses s'é.....
....., séparant d'énormes blocs de glace : les s.....

❏ Sur la partie inférieure du glacier se trouve la b..... g.....
..... due à l'écoulement de la glace. Elle diffuse de l'eau et donne
naissance à un t.....

❏ Le glacier s'écoule entre deux bandes de boue, de et de
cailloux arrachés à la rive par l'avance du glacier : ce sont les m.....
.....

❏ Quand deux glaciers se rencontrent, leurs glaces ne se mélangent pas.
Il se forme alors une m.....

❏ Le frottement de la g..... a usé la roche par l'intermédiaire des c.....
..... que le glacier transporte.

❏ Il se forme aussi des m..... i..... enfouies dans le
glacier et les m..... de f.....

⌘ Devant le glacier s'accumulent les restes de moraines pour former la
m..... f.....

⌘ Une vallée en U, creusée par un glacier se nomme une a..... g.....

⌘ Grâce à l'eau des fontes, on peut produire de l'é.....

⌘ Attention : la planète se réchauffe et donc les glaciers f.....

Normalement dans les A..... ils fondent en partie en été et se
reforment en hiver grâce aux ch..... de n.....

Mais malheureusement nos étés sont de plus en plus et nos
hivers moins p.....

→ Les glaciers rétrécissent et f.....

⌘ La glace est issue de la neige qui met de l'a..... Elle
récupère la p..... et des p..... Toutes ces particules
sont emprisonnées. Dans les Alpes, les glaciers peuvent donner des
informations sur une période d'environ un

