**Les sorciers à la neige**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. En quelle année a eu lieu la 1ère ascension du Mont Blanc ?
 | - |
| 1. Chamonix est la capitale de …?
 | - |
| 1. Date des 1ers JO à Chamonix ?
 | - |
| 1. Quel est le plus grand glacier français ? Longueur ?
 | -- |
| 1. Combien de branches pour un cristal de neige ?
 | - |
| 1. Cite 2 formes possibles des cristaux ?
 | -- |
| 1. A quelle température se forme la neige dans les nuages ?
 | - |
| 1. Les micro gouttelettes d’eau se cristallisent autour d’une … ?
 | - |
| 1. Pour la neige artificielle, les canons à neige pulvérisent des micro gouttelettes d’eau qui gèlent au contact du … , ils sont équipés d’une … pour augmenter le contact des gouttes.
 | -- |
| 1. Les skis glissent sur … ?
 | - |
| 1. Le fart améliore la glisse car il est … ? il permet d’éviter le phénomène de ventouse, il repousse l’eau.
 | - |
| 1. Téléphérique  : quels sont les deux types de câbles ?
 | -- |
| 1. Que relie-t-il ?
2. Dénivelé ?
 | -- |
| 1. Combien de personnes une cabine de téléphérique peut-elle transporter ?
 | - |
| 1. Comment s’appelle le matériel utilisé pour rechercher des personnes ensevelies sous la neige ?
 | - |
| 1. Les avalanches de début de saison sont dues à … ?
2. Un skieur peut déclencher une avalanche de … ?
 | -- |
| 1. Pourquoi manque-t-on d’oxygène en montagne ?
2. Les molécules d’air sont moins … ?
 | -- |
| 1. Les molécules d’air rentrent dans nos poumons et s’infiltrent dans les… ?
2. … transportent l’oxygène jusqu’aux muscles.
 | -- |
| 1. Combien de jours faut-il en moyenne pour réaliser l’ascension du Mont Blanc ?
 | - |
| 1. En bobsleigh la vitesse de pointe peut atteindre ?
 | - |