**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 ? | - |