

descendre plus bas dans un pays plus froid. Le 25 Décembre 1759, le Thermomètre étant, en Russie, à 29 degrés, Mr. Braun, laissa refroidir de l'esprit de nitre et de la neige à la température actuelle ; il fit ensuite le mélange, et y plongea un Thermomètre. Le mercure descendit à 170 degrés : la boule qui avoit commencé à se fêler, se brisa alors tout-à-fait, et le mercure fut trouvé en partie gelé et malléable comme le plomb ; découverte heureuse, qui assimile le mercure aux autres métaux, puisque ces métaux, exposés au feu, deviennent-liquides comme lui, et que le mercure, à un froid de 170 degrés, ou plus grand, devient solide comme eux.—Mr. Lomonosow répéta et suivit plus loin cette expérience. Le 6 Janvier 1760, le froid étoit augmenté de deux degrés : un semblable Thermomètre, mais apparemment plus fort, fut plongé, sans aucun accident, dans la neige mêlée à l'esprit de nitre ; le mercure y descendit jusqu'au 592<sup>ème</sup>. degré ; alors il étoit entièrement gelé et réduit en masse absolument solide.

Quel froid énorme n'eut-on pas ainsi fabriqué en Sybérie, où le Thermomètre descend quelquefois naturellement jusqu'à 70 degrés !

Remarquons, à propos du froid artificiel, que ce froid n'est point l'ouvrage des hommes ; l'effort de l'art est de le faire paroître. Il ne dépend pas de nous de créer un atôme de chaleur, pas plus que de faire descendre la nature à un refroidissement qui ne lui appartiendroit point.

BAILLY.



## ANECDOTE.

### LA FETE DE SAINT-LAMBERT,

ou

### LES VIEUX AMIS.

QUAND l'amour est l'effet du charme des sens ou l'aiguillon de l'amour-propre, bientôt il s'affoiblit et fait place à l'indifférence ; mais quand le cœur est atteint d'une impression pro-