

## Il me faut...



Coton en sachet



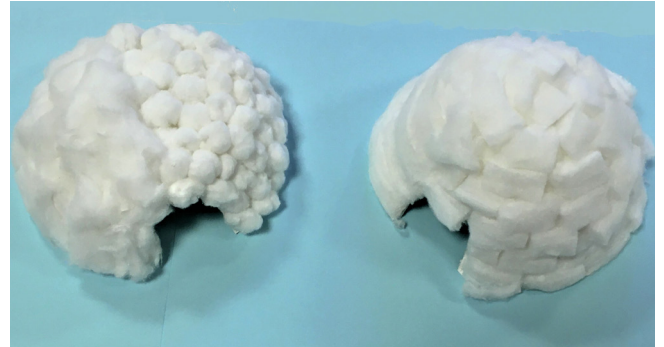
1 assiette en carton



Ciseaux



Colle blanche



## L'igloo Inuit

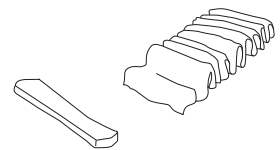
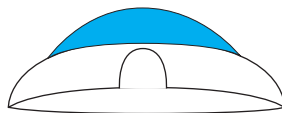
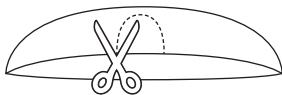
Le peuple Inuit désigne les habitants des pays du Grand Nord : le Groenland et les régions nord du Canada, des États-Unis et de la Russie. Le climat y est extrême, il fait en moyenne  $-45^{\circ}$  durant les 9 mois d'hiver et jusqu'à  $10^{\circ}$  durant les 3 mois d'été. Les Inuits sont des nomades qui se déplacent durant l'année en fonction des conditions climatiques. L'igloo est donc un habitat temporaire, habité durant seulement quelques jours ou mois.

L'igloo peut être monté en 40 minutes par un Inuit seul. Il est construit avec des blocs de neige taillés dans la banquise. Ces briques de glaces sont extraites de manière à former un trou dans le sol, servant de base à la maison. L'igloo est donc partiellement enterré dans la banquise, ce qui lui permet d'être mieux isolé du froid. Les blocs sont ensuite empilés, en cercle, jusqu'à former un dôme. La porte est finalement percée depuis l'intérieur. Un feu de camp permet de chauffer la maison. Cette chaleur est conservée grâce aux murs de neige, très isolants, et grâce aux peaux qui tapissent le sol et permettent de protéger du froid de la banquise. Ainsi, la température intérieure de l'igloo peut monter jusqu'à  $16^{\circ}$ .

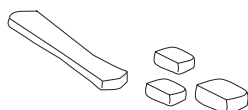


## Et comment je fabrique mon igloo Inuit ?

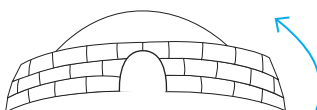
1. Découper une forme de porte dans l'assiette en carton
2. Coller du coton sur le dessus de l'assiette pour l'arrondir un peu
3. Découper des bandes de coton



4. Rediviser les bandes en rectangles pour figurer des blocs de glace



5. Les coller en anneaux tout autour de l'assiette du bas vers le haut



6. Installer l'igloo sur une feuille A4, y dessiner le camp inuit (objets de vie du camp, outils, vêtements, feu de camp)

