

Je suis architecte.

Les architectes conçoivent et construisent des bâtiments car ils aiment les bâtiments et les maisons. Comme moi. C'est la raison pour laquelle ma maman m'appelle son «petit architecte».





Pour construire une maison, on a besoin d'**espace**.



Tu peux construire ta maison au beau milieu d'une forêt,
dans un désert brûlant, tout en haut d'une montagne,



sur une banquise où il gèle,
dans un endroit humide et pluvieux,
dans un village écolo et boueux,
ou dans une ville encombrée de gratte-ciels.

Elle peut également être construite
dans une autre maison!



Pour construire une maison, tu as également besoin de matériaux. Pour les trouver, regarde autour de toi. Dans une forêt, on trouve des arbres, sur une montagne, des rochers, dans l'Arctique, de la neige. Dans un village, on trouve de la boue, de grosses feuilles pour le chaume, et du bambou. Dans une ville, on trouve des briques, du ciment, de l'acier et du verre.





Dans une maison, on trouve plein de choses.

Avant de construire ta maison, réfléchis à ce que tu veux qu'elle fasse.





Les igloos fabriqués avec des blocs de glace permettent de conserver la chaleur.

Les maisons en bois et en pierre dotées de toits pentus permettent à la pluie et à la neige de s'écouler.

Les tipis des Amérindiens, fabriqués avec des poteaux en bois et des peaux de bêtes, constituent d'excellents abris. Ils sont faciles à démonter et à transporter.

Les maisons sur pilotis protègent de l'eau...





et des bêtes sauvages!

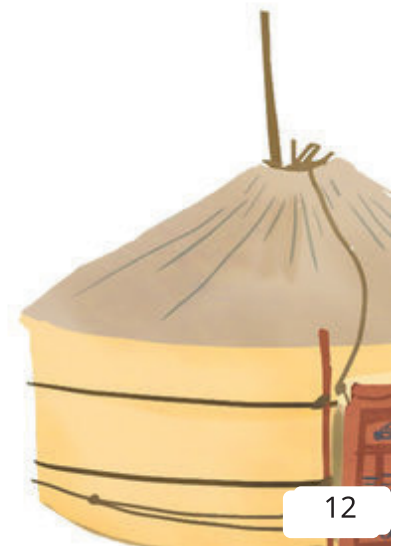
Une fois que tu as trouvé l'espace et les matériaux adéquats, tu peux commencer à construire ta maison.





Ta maison peut revêtir n'importe quelle taille ou forme. Elle peut être:

- petite et ronde, comme une maison en boue coiffée d'un toit de chaume;
- suffisamment haute pour défier les gratte-ciels;
- en forme de cornet de glace à l'envers, comme le **tipi**;
- ronde comme un gâteau, comme la **yourte**;
- en forme de demi-sphère, comme l'**igloo**;



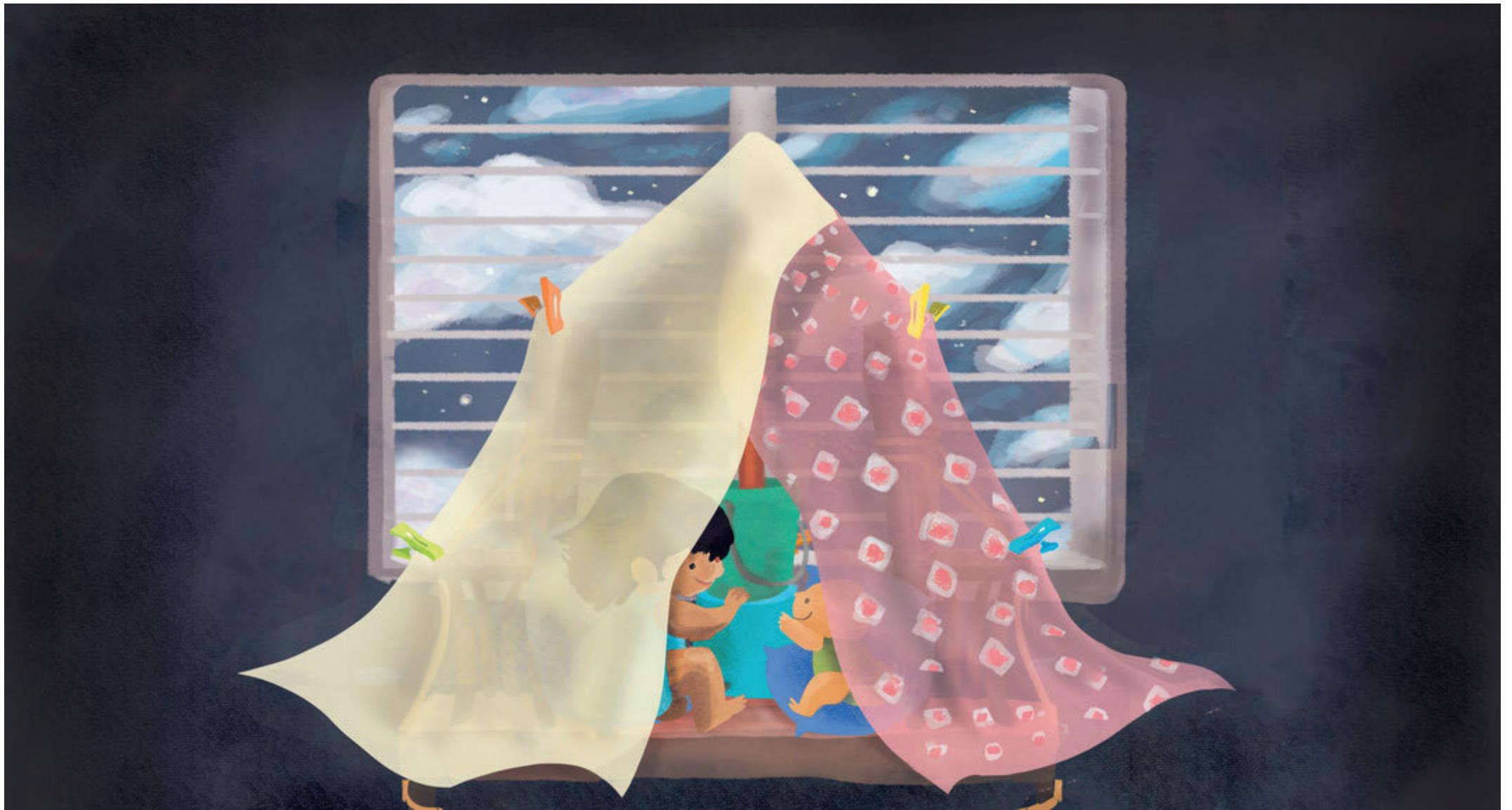


Ou bien sous forme de château démesuré!



Ou bien encore très fantaisiste comme la mienne.

Mais la meilleure maison de toutes...



est celle qui abrite une famille unie!



Quelques types d'habitations à travers le monde...

La yourte: Courante en Mongolie, la yourte est constituée d'une armature en bois soutenue par de solides poteaux. Ses différentes parties sont suffisamment légères pour être transportées à dos de cheval ou de yack.



Le tipi: Fabriqué avec de longs poteaux et des peaux de bêtes par les tribus Nord-Amérindiennes, cette habitation est aussi facilement transportable.



La hutte toda: En forme de demi-baril, elle est fabriquée avec du rotin, du bambou et du chaume. Elle possède une entrée très étroite qui permet d'éviter l'intrusion d'animaux sauvages. Les Todas vivent sur le plateau des Nilgiris, en Inde du Sud.



L'igloo: Sais-tu qu'une habitation fabriquée avec des blocs de glace peut conserver la chaleur? Une chaleur au moins supérieure aux $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ extérieurs! On trouve les igloos dans l'archipel arctique, ainsi qu'à Thulé, au Groenland.



La maison sur pilotis: Quelle drôle d'habitation! On dirait un insecte, non? Elle permet de maintenir la fraîcheur à l'intérieur. On la rencontre surtout dans le sud-est asiatique.

