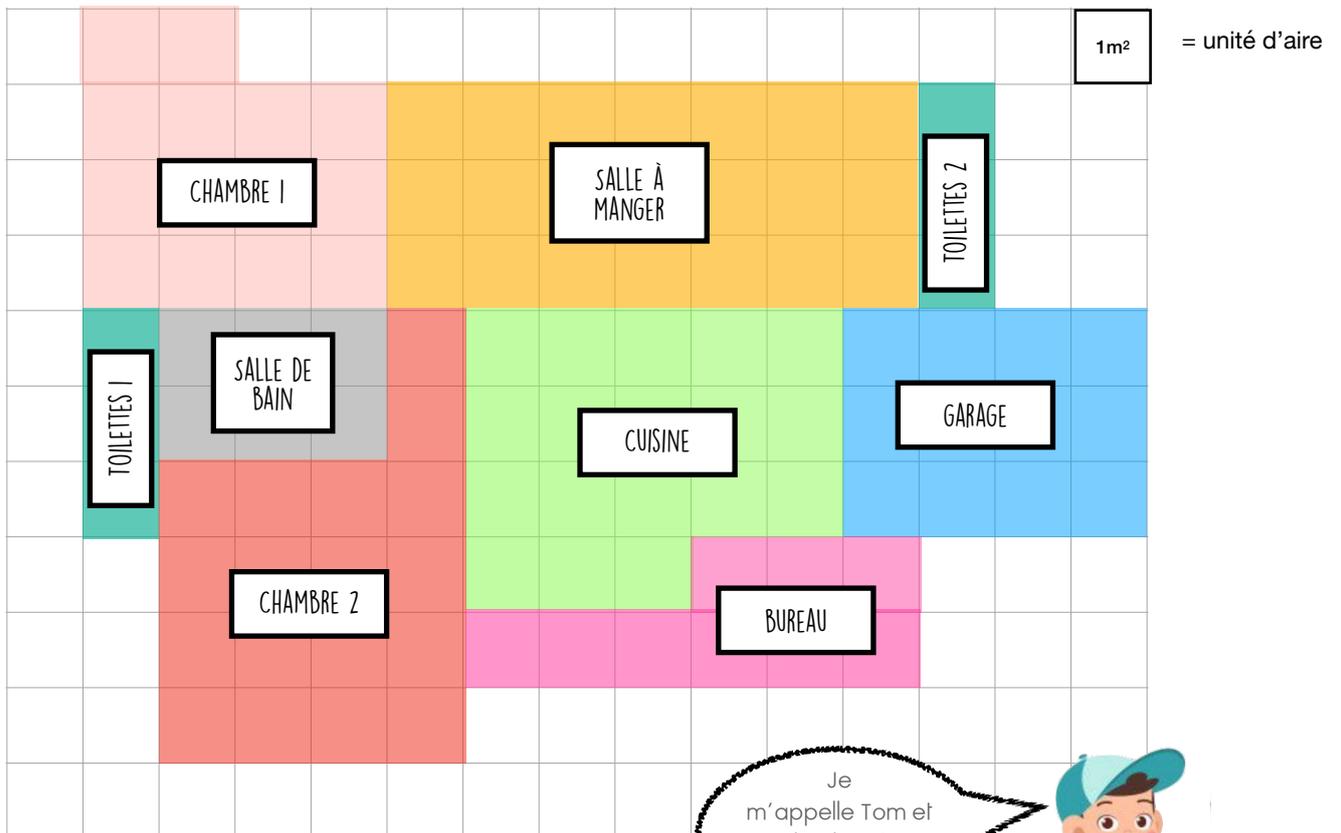
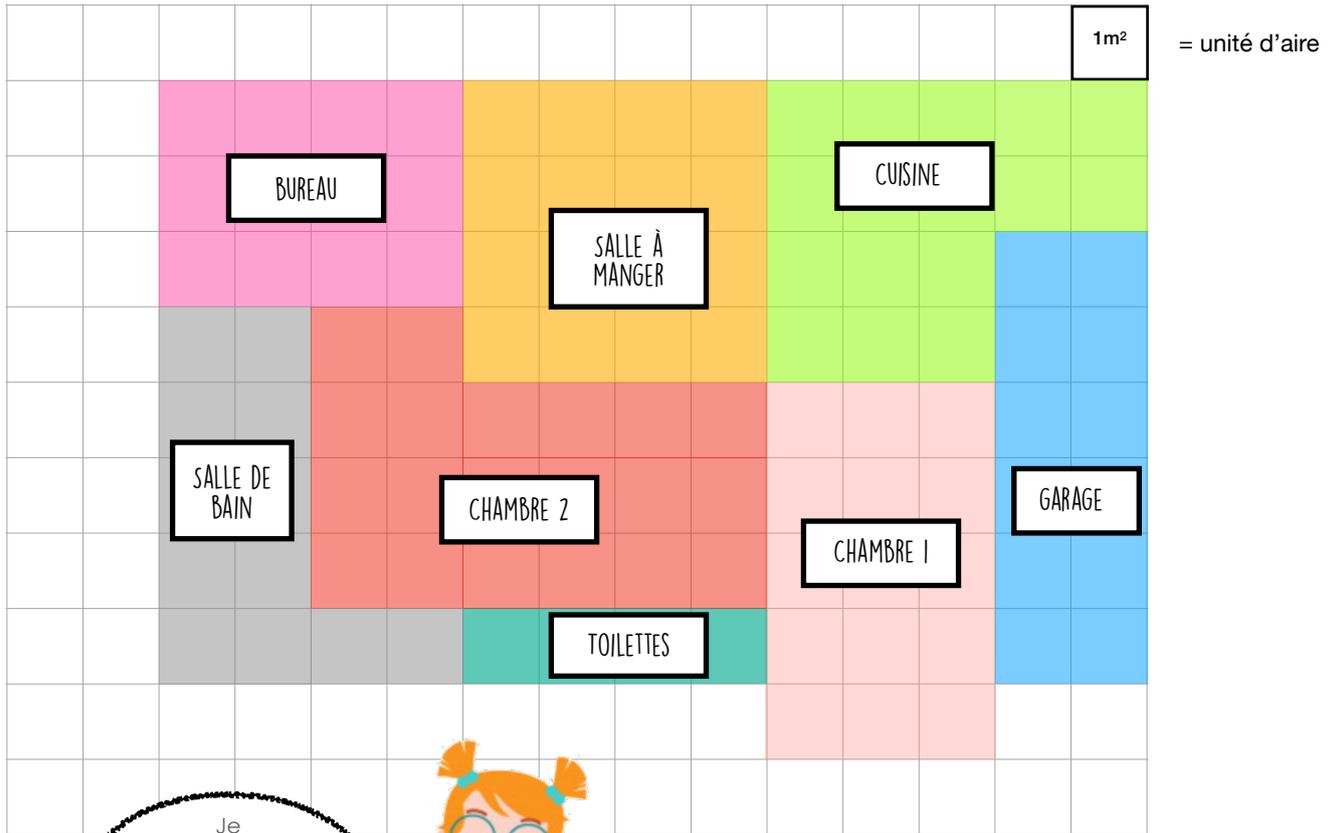


LES PLANS DE MAISON



LES PLANS DE MAISON

Exercice 1

1. Quelle pièce de la maison de Léa a la plus grande aire ?
2. Quelle pièce de la maison de Tom a la plus grande aire ?

Exercice 2

1. Quelle est l'aire des deux chambres de la maison de Léa ?
2. Quelle est l'aire des deux chambres de la maison de Tom ?

Exercice 3

1. Quelle est le périmètre de la maison de Léa ?
2. Quelle est le périmètre de la maison de Tom ?
3. Quelle maison a alors le plus grand périmètre ?

Exercice 4

1. Quelle est l'aire totale de la maison de Léa ?
2. Quelle est l'aire totale de la maison de Tom ?
3. Qui a alors la plus grande maison ?

LES PLANS DE MAISON

CORRECTIONS

Exercice 1

1. La plus grande pièce de la maison de Léa est la chambre 2 qui a une aire de 20m^2 .
2. La plus grande pièce de la maison de Tom est la salle à manger qui a une aire de 21m^2 .

Exercice 2

1. 15 carreaux ou 15m^2 + 20 carreaux ou 20m^2 = 35 carreaux ou 35m^2
2. 14 carreaux ou 14m^2 + 18 carreaux ou 18m^2 = 32 carreaux ou 32m^2

Exercice 3

1. 44 carreaux ou 44m
2. 48 carreaux ou 48m
3. C'est Tom qui a la maison qui a le plus grand périmètre.

Exercice 4

1. 107 carreaux ou 107m^2
2. 104 carreaux ou 104m^2
3. La maison de Léa est donc la plus grande.