**Evaluation en mesures.**

**Sont évalués :**

* ……………………………………………………………………
* ……………………………………………………………………

Jérémy rêve de fabriquer une cabane sur pilotis.



Il commence à tracer un plan avec des plaques de lego. Chaque point correspond à une longueur de 1 mètre en réalité.



pièce des jeux

pièce – salon

balcon

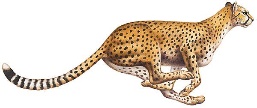
escalier

1. Calcule le périmètre de la pièce - salon.

2. Calcule l’aire (en m²) de la surface de la pièce – jeux.

3. Calcule la longueur de la rambarde du balcon (enlève 2 m pour l’arrivée de l’escalier).

4. Calcule l’aire totale de la surface du plancher de la plate- forme (en m²).



5. Jérémy a prévu d’acheter des planches de 2m de hauteur pour les pièces de sa cabane. S’il peint les murs intérieurs de la pièce- jeux. Quelle surface devra-t-il peindre ?

Tu peux faire des schémas.

**Evaluation en mesures.**

**Sont évalués :**

* ……………………………………………………………………
* ……………………………………………………………………

Jérémy rêve de fabriquer une cabane sur pilotis.



Il commence à tracer un plan avec des plaques de lego. Chaque point correspond à une longueur de 1 mètre en réalité.



pièce des jeux

pièce – salon

balcon

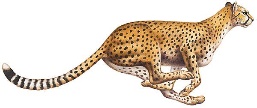
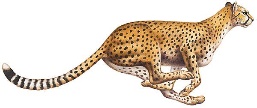
escalier

1. Calcule le périmètre de la pièce - salon.

2. Calcule l’aire (en m²) de la surface de la pièce – jeux.

3. Calcule la longueur de la rambarde du balcon (enlève 2 m pour l’arrivée de l’escalier).

4. Calcule l’aire totale de la surface du plancher de la plate- forme (en m²).



5. Jérémy a prévu d’acheter des planches de 2m de hauteur pour les pièces de sa cabane. S’il peint les murs intérieurs de la pièce- jeux. Quelle surface devra-t-il peindre ?

Tu peux faire des schémas.

**Corrigé.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ une longueur en cm, en m

Une surface, l’aire est calculée en cm², en m²

1. P salon = 4 x 4 = 16 m
2. A pièce – jeux = 2 x 4 = 8 m²
3. Mesure de la rambarde : 2 + 2 + (6-2)= 8 m
4. A du plancher = 6 x 6 = 36 m²