

La famille Undeplu habite dans un appartement de type « T3 » dont le plan figure ci-dessous. Cette famille est composée des parents, de leur fille Radegonde âgée de 5 ans et du petit Childéric qui vient de naître. Monsieur et Madame Undeplu n'envisage pas de déménager mais d'aménager différemment leur logement.

Ils envisagent de vous confier l'étude de leur projet dont les contraintes sont les suivantes :

- La solution doit être réversible ;
- Il faut modifier le moins d'éléments possibles ;
- L'espace créé doit comporter une fenêtre ;
- On doit pouvoir mettre un lit de bébé (60X120 cm) ainsi qu'un plan à langer (60x80 cm) ;

Travail à faire :

- Déterminez l'échelle utilisée sur le plan.
- Dessiner votre solution à l'échelle sur le plan en indiquant les dimensions et en respectant l'échelle utilisée.
- Calculez et indiquez les surfaces des différentes pièces.

